# eutsche Medizinische Wochenschrift

hrift für Schriftleitung und Georg Thieme Verlag: 7000 Stuttgart 1, Postfach 732, Herdweg 63

Schriftleitung: Prof. Dr. F. Grosse-Brockhoff Düsseldorf
Prof. Dr. F. Kümmerle Mainz
Dr. R. H. Rosie Stuttgart

Inhaltsverzeichnis für den 103. Jahrgang
1. Halbjahr 1978 Hefte 1–26

Georg Thieme Verlag Stuttgart

Diejenigen Bezeichnungen, die zugleich eingetragene Warenzeichen sind, wurden *nicht* besonders kenntlich gemacht. Es kann also aus der Bezeichnung einer Ware mit dem für diese eingetragenen Warenzeichen nicht geschlossen werden, daß die Bezeichnung ein freier Warenname ist. Ebensowenig ist zu entnehmen, ob Patente oder Gebrauchsmuster vorliegen.

Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und Verbreitung sowie der Übersetzung, vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf in irgendeiner Form (durch Photokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren) ohne schriftliche Genehmigung des Verlages reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

Some of the product names, patents and registered designs referred to are in fact registered trademarks or proprietary names even though specific reference to this fact is not always made in the text. Therefore, the appearance of a name without designation as proprietary is not to be construed as a representation by the publisher that it is in the public domain.

All rights, including the rights of publication, distribution and sales, as well as the right to translation, are reserved. No part of this work covered by the copyrights hereon may be reproduced or copied in any form or by any means – graphic, electronic or mechanical including photocopying, recording, taping, or information and retrieval systems – without written permission of the publisher.

© Georg Thieme Verlag, Stuttgart 1978 – Printed in Germany – Druckhaus Dörr, Inh. Adam Götz, Ludwigsburg

# Sachverzeichnis[1]


## A

Abschlußprüfungen an Hochschulen 277
Acetylcholin, Wirkungsweise 925
Acetylsalicylsäure und Thrombozytenaggregation 1064
Acidosen, angeborene metabolische 943
ACTH-Syndrom, ektopisches, Unterscheidung vom hypothalamisch-hypophysären Cushing-Syndrom 783, 1021
ACTH- und STH-Mangel, selektiver, bei partieller Hypophyseninsuffizienz, Ohrmuschelverknöcherung 698
Adenome, autonome, der Schilddrüse, Therapie 922
–, kolorektale 649, 835, 909
Aderhautmetastasen des Mammakarzinoms, Therapie 864
Aderlaßbehandlung bei Polycythaemia vera 763
Adipositas, Begünstigung durch faserarme Kost 141
– und Hypertonie 1029
Adoptionen im Jahre 1976 179
Adrenalin, Wirkungsweise 925
Adriamycin, Behandlung fortgeschrittener Ovarialkarzinome 927
–, Kardiotoxizität 387
Ärzte, Gesamtarbeitszeit amerikanischer Ärztinnen und Ärzte 232
– und Pflegepersonen 1976 131
– im Ruhestand 531
– in den USA, Fachwechsel 713
– Überschuß in den USA? 672
Agranulozytose, arzneimittelinduzierte, antimikrobielle Dekontamination im Plastikisolierbettsystem 108
Akineton-Delirium 905
Akrodermatitis, infantile papulöse, und Serum-IgE 503
Akupunktur 470, 907, 908, 1020, 1049
– bei Gastroskopie 990
Alder-Granulationsanomalie 533
Alkohol-Embryopathie 880
– –, Interruptio 895
Alkoholeinfluß bei Vergewaltigungen 361
Alkohol-Hyperlipoproteinämien, Diagnostik 540
Alkoholismus, Arteriosklerosерisiko 964
Allergie, berufsbedingte, gegen Platinsalze 972
–, Serodiagnostik 365
Allopurinol-Behandlung und Nephrolithiasis 147
Alopecia areata universalis, Diagnostik und Therapie 997
Alopezie, seborrhoische, Therapie 926
Alter und Immunität, Lymphozyten im peripheren Blut 409
Alter, Irrtümer bei Medikamenteneinnahme 444
–, Vitamin-D-Mangel und Osteomalazie 415
–, Wirkung von Hydergin bei zerebraler Insuffizienz 456
Alveolitis 90, 317
–, exogene allergische 356
Amenorrhoe, sekundäre, endokrinologische und psychosomatische Befunde 898
Amöbiasis, Therapie 97
Ampicillin, Resistenz von H.-influenzae-Stämmen 658
Amtspflegeschaften im Jahre 1976 179
Amyloidose des Magens bei primärer generalisierter Amyloidose 38
Anämie, erworbene hämolytische, Thrombozytopenie und Hypothyreose, neue Trias 609
–, Laboratoriumsbeanspruchung zur Ursachenklärung 482
–, makrozytäre, durch Pyrimethamin 949
–, –, infolge Folsäuremangels bei Hypothyreose 936
–, perniziöse 437
Anästhesie, Krankheitsrisiko von Anästhesisten 677
Anatomieunterricht ohne Präparierkurs? 1051
Anenzephalie und Fieber in der Schwangerschaft 1028
Angina pectoris, Prinzmetal-, 840
–, – –, Myokardischämie 969
Angiodysplasie des Kolons, Ursache gastrointestinaler Blutungen 383
Angiofibrom, nasopharyngeales 839
Angiographie, aortofemorale, Indikation 1058
Angiologie, Kapillarmikroskopie als Untersuchungsmethode 523
Anorexia nervosa 719
Antacida, Bindung von Gallensäuren 825
Antibiotika bei Salmonellen-Gastroenteritis 194
Antiepileptika, teratogene Wirkung? 485
Antigen, carcinoembryonales, im Plasma bei metastasierendem Mammakarzinom 620
Antikoagulantien, Blutungsrisiko bei operativen Eingriffen 963
Antikoagulantien, orale Therapie, Vorgehen beim Absetzen der Medikation 772
Antikoagulantienbehandlung nach Herzinfarkt 450
Antikörper gegen Doppelstrang-DNS, klinische Bedeutung 1025
Antikonzeptiva und Lebertumoren 436
$\alpha_1$-Antitrypsin-Mangel, homozygoter, und Hepatopathie im Säuglingsalter 161
Appendix, Röntgenuntersuchung 1064
Approbationsordnung für Ärzte, Änderung 797
Apraxie, konstruktive, funktionelle Dichotomie der Hemisphären 675
Apudome, ektopische Choriongonadotropinbildung 253
Armlähmung, Ursache bei Kaiser Wilhelm II 54
Armplexusparesen nach Stellatumblockade und Plexusanästhesie 68, 433
Ars medica 713
Arteriosklerose und Alkoholismus 964
Arthrose, Warnung vor intraartikulären »Plomben« 1064
Arzneimittel als Delirium-Ursache 905
– als Todesursache 764
– in der Schwangerschaft und Mißbildungen 879
Arzneimittelforschung und Patientenrechte 226
Arzneimittelnebenwirkungen an der Lunge 268
Arzneimittelvergiftungen, suizidale 640
Arzt als Geschäftsmann 87
Arztrecht, Abgabe von Ärztemustern an das Praxispersonal 1061
– Anrechnung ärztlicher Tätigkeiten im Ausland auf die Frist des Bewährungsaufstieges nach dem Bundes-Angestelltentarifvertrag (BAT) 962
–, ärztliche Diagnose als Rechtsproblem 406
–, – Haftung für Anästhesiezwischenfälle 724
–, – Schweigepflicht auch bei Kindern und Jugendlichen? 754
–, – Verrichtungen durch Medizinstudenten während des praktischen Jahres 12
Arztrecht, Aufbewahrung von Röntgenaufnahmen durch den überweisenden Arzt? 998
–, Befreiung vom ärztlichen Notfalldienst wegen körperlicher Behinderung 885
–, Beschäftigung von Schwangeren im Laboratorium 378
–, Chefarztnachfolgeklauseln in Verträgen mit Oberärzten 329
–, Einziehung des Schwerbehinderten-Ausweises und ärztliche Schweigepflicht 1032
–, Falschabrechnung 924
–, Haftung des Arztes bei kostenloser Behandlung 192
–, Herausgabe von Krankenunterlagen an Patienten 595
–, Postversand und ärztliche Schweigepflicht 884
–, Schweigepflicht zwischen behandelnden Ärzten 176
–, Straflosigkeit klinischer Sektionen ohne Einwilligung des Verstorbenen oder der Hinterbliebenen 682
–, Streit um die Gewährung einer anteiligen Zuwendung im öffentlichen Dienst 809
–, Verantwortlichkeit des Arztes für Fehlleistungen von Kollegen bei der Mitbehandlung 769
–, – – – bei Vornahme einer Amniozentese 98
–, »Verkauf« von Körperbestandteilen an die pharmazeutische Industrie 290
–, Verlust des Entschädigungsanspruchs bei eigenmächtiger Übertragung des Gutachtenauftrages an einen anderen Sachverständigen 449
–, Vermietung von zwei Arztpraxen in einem Gebäude 646
Asbest, Exposition verschiedener Berufsgruppen 1057
– und Mesotheliom 1055
Aspirin, Warenzeichen 713
Assistenten, medizinisch-technische, Berufsfortbildung 277
Asthma bronchiale, allergisches, bronchospastische Wirkung von Kältereizen 5, 225
– –, atopisches, Radio-Allergo-Sorbens-Test 603
– – durch Allergie gegen Platinsalze 972
– –, Komplikationen bei maschineller Beatmung 489
Aszites, pankreatogener, Ätiologie und Diagnostik 847
Ateminsuffizienz im Kindesalter, Therapie 868
Atemlähmung und Hypophosphatämie 632


[1] Die fettgedruckten Zahlen bedeuten Originalarbeiten, die Kursivzahlen Medikuls.

Atemregulationsstörungen beim plötzlichen Kindstod **991**
Atemtherapie und Hirndurchblutung **479**
Atemwegsinfektionen, Minocyclin **822**
Austernseitling, Pilzzüchterlunge durch Sporeninhalation, Immunfluoreszenztest **655**

B

Badewasser-Reflux, Ursache der Cystitis granularis 186
Ballaststoffe in der Nahrung und Sättigungsgefühl **141**
Barbiturate und nächtliche Femurfrakturen **323**
Barrett-Syndrom, radiologische Diagnose **445**
Basilaris-Vertebralis-Aneurysmen als Ursache scheinbarer Halswirbelsäulensyndrome **331**
Bauchtumoren im Kindesalter, Früherkennung **342**
BCG als Ursache einer Lungentuberkulose 369
BCG-Impfung, Säuglingstuberkulose nach Impfaussetzung 356
– –, Untersuchungen mit dem Stamm 1331 (Kopenhagen) **430**
Behandlungsfehler, ärztliche **588**
Belastungs-EKG, falsch-positives, bei organisch gesunden Frauen **816**
– zur Früherkennung der koronaren Herzkrankheit **688**
– unter Therapie mit herzwirksamen Glykosiden 632
Bencyclan, Einfluß auf Blut- und Plasmaviskosität bei arteriellen Verschlußkrankheiten **694**
Bevölkerungsrückgang abgeschwächt 226
Bierverbrauch 1977 672
Biologie, experimentelle, Herkunft der Forschungsarbeiten 395
Biomedizinische Technik, praktische Bedeutung **32**
Biperiden-Delirium **905**
Blasenkarzinom, Iliaca-interna-Embolisation **737**
Blasenkrebs und Saccharin **91**
Blasenspülungen zur Prophylaxe von Harnwegsinfektionen 852
Blastomykose *181*
Blei im Trinkwasser, obere Grenze **87**
Bleomycin-Lunge **765**
Block, totaler, atrioventrikulärer, spontane Eigenaktionen nach Schrittmacherimplantation **302**
Blutbestandteile, Einfluß der Stauung bei Blutentnahme **260**
Blutentnahme, Standardisierung **260**
Blutgerinnungsstörungen bei hämolytisch-urämischem Syndrom, Ursache für Nephrosklerose und Hypertonie **199**
Blutsenkung, Bedeutung für Pertussisdiagnose **390**
Bluttransfusionen, autologe, bei Herzoperationen 955
– und Nierentransplantat-Überleben **293**
Blutviskosität, Beeinflussung durch niedermolekulares Dextran **298**
Boerhaave-Syndrom **427**
Bolus-Tod bei Klinikpatienten **445**
Bromcarbamide, Verschreibungspflicht 179
Bromocriptin bei Prostata-Adenom und -Karzinom **827**
Bronchialkarzinom nach Tonsillektomie 991
–, Sputum- und Bronchialsekret-Zytologie **244**
–, zentrales, mit poststenotischer abszedierender Pneumonie *534*
Bronchialsekret, zytologische Untersuchung bei Verdacht auf Lungentumoren **244**
Brunnersche Drüsen, Hyperplasie *438*
Busulfan-Lunge **765**

C

Calcitonin, Serum-, bei chronischer Hämodialyse **508**
– bei Sudeck-Syndrom **26**
Calcium, Serum-, bei chronischer Dialyse **508**
Candida-Befall in der Schwangerschaft 284
Carl-Korth-Institut für Herz-Kreislauferkrankungen 1052
Cephalea vasomotorica, Diagnose **679**
– –, Therapie **661**
Chemotherapie von malignen Lymphomen, Langzeitkomplikationen **789**
Chloramphenicol, lokale Anwendung 239
–, Resistenz von H.-influenzae-Stämmen **658**
Cholangiographie bei Cholestase, Vergleich mit Sonographie 669
–, Infektionsrisiko 16, 527
–, Infusions-, mit Meglumin-loglycamid, und Lebernekrosen **420**
–, perkutane transhepatische, Differentialdiagnose der Cholestase **371**
–, – –, Technik **392**
–, transjuguläre 872
Choledochocele, endoskopische transpapilläre Spaltung **216**
Cholestase, diagnostisches Vorgehen 669
–, Differentialdiagnose durch perkutane transhepatische Cholangiographie **371**
Cholesterin, Serum-, altersabhängige Normalwerte 140
Cholezystitis, akute, Frühoperation **1072**
Cholezystographie vor Leberblindpunktion? **43, 52, 274, 434**
Chondrocalcinose *950*
Choriongonadotropin, ektopische Bildung in Apudomen **253**
Chromosomenveränderungen bei Arbeitern in Chemielaboratorien und Druckereien **94**
Cimetidin, Ulkustherapie **135, 149**
– bei Ulcus ventriculi **152**
– bei akuter Pankreatitis 964
– bei Zollinger-Ellison-Syndrom 356
Clomipramin bei therapieresistenten Depressionen **241**
Coeliakie und Gliadin in Arzneimittelhilfsstoffen 193
–, Verlaufsbeobachtung **1058**
Colestyramin, Bindung an Antacida **825**
Colon, irritabile **639, 665**
– –, ballaststoffreiche Diät 5
Condylomata acuminata, Zytologie **702**
Coma diabeticum, Therapie **592**
– – hyperosmolare, Therapie mit hypertonen Infusionslösungen **174**
– –, nicht-ketoacidotisches hyperosmolares, Therapie **1030**
Computer zur Unterstützung der Diagnostik **545**
– -Tomogramme, farbig gedruckte 720
Cor pulmonale, chronisches, Wirkung von Isosorbiddinitrat **777**
Corticoidresistenz bei Morbus Boeck **707**
Corticosteroide, Therapie 1033
Cortisol, Plasma-, Kriterium der Cortisol-Dosierung bei Nebennierenrindeninsuffizienz **155, 432**
– -Substitution bei Nebennierenrindeninsuffizienz **155, 432**
Corynebacterium parvum **84**
Cushing-Syndrom, hypothalamisch-hypophysäres, Unterscheidung vom ektopischen ACTH-Syndrom **783, 1021**
Cyanidanol-3 bei akuter Virushepatitis **877**
Cystitis granularis kleiner Mädchen, Badewasser-Reflux als Ursache 186

D

Daunorubicin, Kardiotoxizität **387**
Delirium durch Psychopharmaka **905**
Depressionen **913**
–, Behandlung mit Clomipramin und Maprotilin **241**
Dermatitis, seborrhoische, und Serum-IgE **503**
Desinfektionsmittel-Liste 40
Deutsche Gesellschaft für Chirurgie 982
– – für Hämatologie und Onkologie 672
– – für Innere Medizin 713
Dextran, niedermolekulares, Einfluß auf Blutviskosität **298**
Diabetes-insipidus-Syndrom, posttraumatisches **114**
Diabetes mellitus, Bedeutung von Muskelarbeit und -training für die Therapie **439**
– –, Begünstigung von Lento- und Neuropathie durch Sorbit und Fructose? **229**
– –, Behandlung während der Schwangerschaft **882**
– –, genetisches Morbiditätsrisiko 15
– –, Hämodialyse bei biguanid-induzierter Lactacidose **61**
– –, Hepatitis-Bs-Antigen-positive Infektionen 955
– –, hyperosmolares Koma, Therapie mit hypertonen Infusionslösungen **174**
– –, Pathogenese der Mikroangiopathie **841**
Diät, synthetische, bei Morbus Crohn **377**
Diagnostik, computerunterstützte **545**
Dialysetherapie von Kleinkindern **447**
*cis*-Diamino-dichloro-platin, Behandlung fortgeschrittener Ovarialkarzinome **927**
Dickdarmadenome **649**
Dickdarmkarzinom, Methan in Atemluft als Indikator 93
–, postoperative Leberperfusion mit Fluorouracil 539
–, Rechtsverschiebung 179
Dickdarmsarkome 86
Digitalis, Gynäkomastie als Nebenwirkung 14
–, Vergleich mit Nitroglycerin bei koronarer Herzkrankheit **561**
– haftzeichen im Elektrokardiogramm 315
Digoxin-Dosierung bei Neugeborenen **289**
Direktrheographie bei Durchblutungsstörungen 879
Dissoziation, atrioventrikuläre *228*
Divertikelkrankheit des Kolons, Therapie **995**
DNS-Antikörper, Doppelstrang-, klinische Bedeutung **1025**
– Nucleotidsequenz, vollständige Bestimmung bei SV 40-Virus 1084
Dopamin, Wirkung auf die basale Pankreassekretion **391**
Doppelstrang-DNS-Antikörper, klinische Bedeutung **1025**
Doxorubicin, Behandlung fortgeschrittener Ovarialkarzinome **927**
–, Kardiotoxizität **387**
Doxycyclin, Auslösung von Ösophagusulzera **1035, 1038**

Drogenabhängigkeit, Leberzirrhose 186
Drogenkranken-Klinik, Zuschüsse 88
Dünndarmkarzinoid, ektopische Gonadotropinbildung 253
Dünndarmsarkome 86
Dürers Melencolia I, botanische Deutung des Blattkranzes 99
Dupuytrensche Kontraktur und Epilepsie, Syntropie 529
Durchblutungsstörungen, chronisch-arterielle, Einfluß von Pentoxifyllin und Bencyclan 604
–, Direktrheographie 879

## E

Echinokokken-Erkrankung 673
Ehescheidungen 1976 532
Eheschließungen 1977 713
Eigenbluttransfusion in der Kardiochirurgie 955
Eisen, orale Therapie, Nüchterneinnahme 708
–, – –, Serumferritin als Kontrollparameter 313
Elektroenzephalogramm bei komatösen inneren Krankheiten 999
Elektrokardiogramm, Belastungs-, falsch-positives, bei organisch gesunden Frauen 816
–, –, zur Früherkennung der koronaren Herzkrankheit 688
– –, unter Therapie mit herzwirksamen Glykosiden 632
–, PQ-Verlagerung 1063
Embolia cutis medicamentosa 39
Embryopathie, Alkohol- 880
–, –, Interruptio 895
Emeproniumbromid, Auslösung von Ösophagusulzera 1035
Enchondromatose *800*
Endobrachyösophagus, radiologische Diagnose 445
Endometriumkarzinom, Gestagentherapie 574
Endorphine 1077
Endoskopie, Infektionsrisiko 16, *527*
–, Notfall-, Effektivität 315
Enkephaline 1077
Enteritis regionalis Crohn, Diättherapie im akuten Stadium 377
Entgiftung durch Thiole 759
Epilepsie im Kindesalter, Therapie 492
– und Morbus Dupuytren, Syntropie 529
Ernährung, ballaststoffarme, Begünstigung der Fettsucht 141
–, parenterale, Infektionsrisiko? 926
– und Kolonkarzinom 370
Ernährungsgewohnheiten, aus Abfällen ermittelt 531
Erschöpfungsdepressionen, Behandlung mit Clomipramin und Maprotilin 241
Erythematodes discoides *911*
Erythrozyten, kernhaltige, als Warnsignal 713
–, Tränenform bei Myelofibrose 637
–, Verformbarkeit durch Zigarettenrauchen und orale Kontrazeptiva 339
Ewing-Sarkom, Schilddrüsenknoten als Leitsymptom 907

## F

Fangoparaffin, Wiederverwendbarkeit 100
Femurfrakturen, nächtliche, und Barbiturate 323
Ferritin, Serum-, Kontrollparameter bei oraler Eisentherapie 313
Fetoplazentartest zur Früherkennung von intrauteriner Gefährdung 47
Fettsucht, Begünstigung durch faserarme Kost 141
Fiberendoskopie, Infektionsrisiko 16, *527*
Fieber, rheumatisches, Rezidivprophylaxe mit Penicillin 175
– in der Schwangerschaft und Anenzephalie 1028
Finanzkrise und Gesundheitswesen in New York 874
Fluorid-Therapie der primären Osteoporose 248
Fluorouracil, postoperative Leberperfusion bei Dickdarmkarzinom 539
Folsäure, Mangel bei primärer Hypothyreose mit makrozytärer Anämie 936
Frei-Test *89*
Fruchttod, intrauteriner, Östrogen-Kreatinin-Quotient zur Früherkennung 47
Fructose und diabetische Lento- und Neuropathie 229
– -Diphosphatase-Mangel im Kindesalter 943
– -Infusionen, Leberschutzwirkung? 450
Frühgeburten, Zunahme durch Hepatitis in der Schwangerschaft 919
Furosemid, Einfluß auf β-Methyl-Digoxin-Ausscheidung im Urin 662

## G

Gallenblasenverletzung bei Leberblindpunktion 43, 52, 274, 434
Gallensäuren, Bindung an Antacida 825
–, intragastrale, bei Streßulkus-Gefährdung 735
Gastrektomie, totale, bei Zollinger-Ellison-Syndrom 356
Gastritis, Reflux-, alkalische postoperative 229, 835, 1050
Gastroduodenalulkus, Diagnose der freien Perforation 720
Gastroenteritis, Salmonellen-, antibiotische Behandlung 194
Gastroskopie unter Akupunktur 990
–, Infektionsrisiko 16, *527*
Geburten in der DDR, Anstieg 131
Geburtenzahl 1977 713
Geburtstrauma und Nasenseptumdeviation 717
Geburtsvorgang und Körperhaltung 919
Gedächtnis und Vasopressin 756
Gefäßverletzungen, kniegelenksnahe, traumatische, Diagnostik und Therapie 786
Gen, Struktur-, chemische Synthese 537
Genetik maligner Tumoren 77
Geruchs- und Geschmacksstörungen durch Thiamazol 408
Gestagene, Therapie beim Endometriumkarzinom 574
Gesundheitsamt, Zukunftsaufgaben 87
Gicht, juvenile, mit verminderter HGPRTase-Aktivität, und Phäochromozytom 1044
Gichtanfälle trotz guter Einstellung? 54
Giftung 759
Gliadin in Arzneimittelhilfsstoffen und Coeliakie 193
Glomerulonephritis, chronische, konservative Therapie 806
Glucose-6-Phosphatase-Mangel im Kindesalter 943
Granuloma teleangiectaticum *579*
Grippe-Epidemie, neue 277
Gynäkomastie durch Digitalis 14

## H

Haarausfall, totaler, Diagnostik und Therapie 997
Haarwachstum, Beeinflussung durch kontrazeptive Hormone 240
Haarzellenleukämie, Strukturveränderungen in Milz und Leber 131
Hämatokrit und Gehirndurchblutung 232
Haemoccult-Test, Zuverlässigkeit 48, 753
Hämodialyse bei biguanidinduzierter Lactacidose 61
–, chronische, Calcitonin- und Calcium-Konzentration im Serum 508
– bei Kleinkindern 447
Hämoglobinurie und Myoglobinurie, kombinierte 871
Haemophilus influenzae, infektiöse Antibiotikaresistenz 658
Hämorrhoiden, Komplikationen nach Verödungsbehandlung 408
Haftpflichtklage gegen Ärzte in den USA 481
Halswirbelsäulensyndrome, scheinbare, bei Basilaris-Vertebralis-Aneurysmen 331
Harn, Bestimmung des spezifischen Gewichts 330
Harnblasenkarzinom, Therapie 644
– nach Trofosfamid-Behandlung 30
Harnuntersuchungen, mikroskopische, überflüssige 531
Harnwegsinfektionen, Prophylaxe durch Blasenspülungen 852
Hautkrankheiten bei Kindern und Serum-IgE 503
Hefepilzbefall in der Schwangerschaft 284
Heparin, Umstellung auf Marcumar 496
Heparinoide, synthetische (SP 54 und Depot-Thrombocid), Wirkung auf Serumlipide bei primärer Hyperlipidämie 204
Hepatitis, chronisch-aktive, immunsuppressive Therapie 887
–, chronische, immunologische Diagnostik 403
–, fulminante, Therapie 722
–, Übertragungsrisiko bei Endoskopie 16, *527*
–, Virus-, akute, Wirkung von 3-Cyanidanol 877
Hepatitis B, Gefährdung medizinisch-technischer Assistentinnen 1065, 1082
–, intrafamiliäre Infektionsausbreitung 623
– in der Schwangerschaft 919
Hepatitis-Bs-Antigen bei Dialysepersonal 38
– –, Vorkommen bei Diabetikern 955
Hepatopathie bei homozygotem $\alpha_1$-Antitrypsin-Mangel 161
Heroinsucht, Methadon-Behandlung 93
Herpes gladiatorum *1023*
– simplex, Rezidivabnahme durch orale Polio-Impfung 175
– – -Virus, neues Wirtssystem 40
Herzinfarkt, akuter, Behandlung mit Metoprolol 566
–, –, Berechnung der Infarktgröße aus dem Serum-CK-MB-Isoenzym-Gehalt 550
–, –, Oxyfedrin-Wirkung auf die Hämodynamik 556
–, Dauer der Antikoagulantienbehandlung 450
–, Frühmobilisation 535
–, nicht transmuraler 497
Herzkrankheit, koronare, Belastungs-EKG zur Früherkennung 688

Herzkrankheit, koronare, Wirkung von Molsidomin 853
–, –, Wirkungsvergleich von Digitalis und Nitroglycerin 561
Herzkrankheiten und Radfahren 804
Herzkranzgefäße, intramyokardiale, und Rauchen 277
Herzrhythmusstörungen, Wirkung von Propafenon und Lidoflazin 1068
Herzschrittmacher, Beurteilung der Elektrodenlage durch Messung der intrakardialen R-Potentiale 1012
–, spontane Eigenaktionen nach Implantation wegen totalen AV-Blocks 302
– Patienten, Sicherheitsgurt im Auto 376
Herzverletzungen durch zentrale Venenkatheter 349
Hiatushernie 427
Hibernom 319
Hirndurchblutung und Atemtherapie 479
– und Hämatokrit 232
– im Alter, Wirkung von Hydergin 456
Hirnhemisphären, funktionelle Asymmetrie 675
Hirnleistung im Alter, Wirkung von Hydergin 456
Hirnschaden, hypoxischer, als Narkosezwischenfall 148
Hirsutismus, Differentialdiagnose 992
His-Bündel-Tachykardie 398
Histiozytose, maligne 55
Hörleistung und Musiklärm 285
Hormone, gastrointestinale 1077
Hospitalismus, Klebsiellen-Infektion auf einer Intensivstation 846
Hüftoperationen, Thromboseprophylaxe 878
Hundertjährige in Ekuador 892
Hydergin, Wirkung auf altersbedingte Insuffizienzerscheinungen des Gehirns 456
Hypercalcämiesyndrom bei Tumorpatienten, Therapie mit Mithramycin 101
Hyperglycinämiesyndrome, ketotische 943
Hyperhidrosis, Therapie 292, 632
Hyperlipidämie, altersabhängige Normalwerte 140
Hyperlipoproteinämien, alkoholinduzierte, Diagnostik 540
Hypernephrom 364
Hyperthyreose vom Typ des M. Basedow, Therapie 959
Hypertonie, arterielle und Adipositas 1029
–, – infolge Blutgerinnungsstörungen bei hämolytisch-urämischem Syndrom 199
–, – und Lakritze 1034
–, –, und multiple Nierenarterien 545
–, –, Patientenbeteiligung bei Kontrollprogramm 910
Hypophosphatämie und Atemlähmung 632
Hypophysenhormone, Stimulation durch Leuchtstoffröhrenlicht 6
Hypophyseninsuffizienz, partielle, mit ACTH- und STH-Mangel, Ohrmuschelverknöcherung 698
Hypothyreose, hämolytische Anämie und Thrombozytopenie, neue Trias 609
–, makrozytäre Anämie infolge Folsäuremangels 936
–, neonatale, Früherkennung und -behandlung 801
–, –, Vorsorgeuntersuchung 811, 833, 1083
Hypoxämie durch Rauchen 763, 1021
Hypoxanthin-guanin-phosphoribosyl-Transferase, verminderte Aktivität bei juveniler Gicht 1044
Hypoxie, zerebrale, Liquor-Lactat und EEG 999
–, –, als Narkosezwischenfall 148
Hysterie, epidemische 845

I

Ileocoecalgegend, Röntgenuntersuchung 1064
Iliaca-interna-Embolisation bei Blasenkarzinom 737
Immunfluoreszenztest zur Diagnostik der Pilzzüchterlunge (Austernseitling) 655
Immunglobulin E in der Allergiediagnostik 365
– – bei Hautkrankheiten im Kindesalter 503
Immunglobulinmangel, transitorischer 193
Immunität und Lebensalter, Lymphozyten im peripheren Blut 409
Infektionsrisiko bei Gastroskopie und Fiberendoskopie 16, 527
– bei parenteraler Ernährung? 926
Influenza 1976/77, Seroimmunität 633
–, aktuelle Situation 402
–, A/New Jersey 76–Vakzine und Bildung von Antikörpern gegen A/USSR 90/77 435
Insuffizienz, zerebrale, im Alter, Wirkung von Hydergin 456
Insult, ischämischer zerebraler, Hirndurchblutung und soziale Prognose 597
Intrauterinpessar und Infektionsrisiko 677
Inzest, zytogenetischer Paternitätsnachweis 275
Isoenzyme der alkalischen Serumphosphatase bei Leber- und Knochenkrankheiten 286
Isolierbettsystem und antimikrobielle Behandlung bei arzneimittelinduzierter Agranulozytose 108
Isolierung bei Nierentuberkulose 38
Isosorbiddinitrat bei chronischem Cor pulmonale 777
Isovalerianacidämie 943

J

Jamshidi-Biopsienadel zur perkutanen Wirbelkörperstanzbiopsie 902
Jugendhilfe, Ausgaben 362
Jugendkriminalität, medizinische Vorgeschichte 401

K

Kala-Azar 41
–, viszerale, beim Kind 424
Kapillarmikroskopie in der klinischen Angiologie 523
Kardiomyopathie, obstruktive hypertrophische 674
Kardiotoxizität bei Langzeittherapie mit Zytostatika 387
Karzinoidsyndrom, ektopische Gonadotropinbildung 253
Katecholamine, Wirkungsweise 925
Kernkraftwerke, Strahlenrisiko 239
Keuchhusten, Bedeutung der Blutsenkung für die Diagnose 399
Kindstod, plötzlicher, Atemregulationsstörungen 991
Klebsiellen, Infektionen auf einer Intensivstation 846
Klimakterium, Östrogentherapie 1050
Kniegelenkbereich, traumatische Gefäßverletzungen, Diagnostik und Therapie 786
Knochenkrankheiten, Isoenzyme der alkalischen Serumphosphatase 286
Knochenszintigraphie in der Diagnostik der renalen Osteopathie 451
Knorpelverkalkung 950
Körperhaltung und Geburtsvorgang 919
Kohlenmonoxid-Vergiftung durch Rauchen 763, 1021
Kokardenphänomen bei infiltrativen Magen-Darm-Erkrankungen 965
Kollagen-Sprue 685
Kolon-Angiodysplasie, Ursache gastrointestinaler Blutungen 383
–, irritables 639, 665
Kolondivertikel, Therapie 995
Kolonkarzinom, Kokardenphänomen im Ultraschallbild 965
– und Ernährung 370
Kolostomie, Versorgung durch Magnetverschluß 327
Koma bei inneren Krankheiten, Liquor-Lactat und EEG 999
–, diabetisches hyperosmolares, Therapie mit hypertonen Infusionslösungen 174
Kongreß-Service für DMW-Leser 131, 225
Kontrazeptiva, Beeinflussung des Haarwachstums 240
–, orale, Einfluß auf Erythrozytenverformbarkeit 339
Kopfverletzungen, vermeidbare Todesfälle 803
Koronarinsuffizienz, latente, EKG-Veränderungen nach Digitalis 315
Krankenhauspersonal, Hepatitis-B-Infektionsgefahr 1065, 1082
Krankenversicherung in Kanada 756
Krankenzimmer, funksterile 361
Krankheiten, meldepflichtige, im Jahre 1977 837
–, – im vierten Quartal 1977 361
–, –, im ersten Quartal 1978 1051
Krankheitsstatistik Mai 1976 635
Kreatinkinase, MB-Isoenzym, diagnostische Bedeutung bei akutem Myokardinfarkt 175
–, – im Serum zur Berechnung der akuten Infarktgröße 550
Krebsmittel, wertlose 277
Krise, thyreotoxische, Therapie 166, 356
Kunstlicht, Hypophysenstimulation 6
Kybernine 1077

L

Laboratoriumspersonal, Hepatitis-B-Infektionsgefahr 1065, 1082
Lactacidose, biguanid-induzierte, Hämodialyse 61
Lactat, Bestimmung im Blut, Indikationen 325
– im Liquor bei komatösen inneren Krankheiten 999
Lärm im Krankenhaus 488
Lärmschwerhörigkeit durch Musiklärm 285
Lakritze und Hypertonie 1034
Laparoskopie statt Laparotomie bei jungen Mädchen 641
Larva migrans 397
Lebenserwartung, durchschnittliche, in Deutschland und den USA 648
Leber, Höhe im Kindesalter 281
Leberabszeß, pyogener solitärer, Therapie 23
Leberblindpunktion, Gallenblasenverletzung als Komplikation 43, 52, 274, 434
– nach Sonographie 478
Leberkarzinom, primäres, Diagnose 196

Leberkrankheiten, chronische, immunologische Diagnostik 403
–, Isoenzyme der alkalischen Serumphosphatase 286
Lebernekrosen nach Infusions-Cholangiographie mit Meglumin-loglycamid 420
»Leberschutzwirkung« durch Fructose-Infusionen? 450
Lebertumoren und Ovulationshemmer 436
»Lebervergrößerung« im Kindesalter 281
Leberversagen, akutes, Therapie 722
Leberzellschaden bei homozygotem $\alpha_1$-Antitrypsin-Mangel im Säuglingsalter 161
Leberzirrhose bei Drogenabhängigkeit 186
–, familiäre, bei frühkindlichem Pseudohypoparathyreoidismus 519
Legasthenie, funktionelle Dichotomie der Hemisphären 675
Lentopathie, diabetische, Begünstigung durch Sorbit und Fructose? 229
Leuchtstoffröhrenlicht, Hypophysenstimulation 6
Leukämie, akute, im Erwachsenenalter, Therapie 144, 628
–, Haarzellen-, Strukturveränderungen in Milz und Leber 131
– nach Chemo- und Strahlentherapie maligner Lymphome 789
Leukozyten-Adhärenz-Inhibitionstest bei Mammakarzinom 306
Lidoflazin bei Vorhofflimmern und -flattern 1068
Linksschenkelblock, intermittierender *484*
Lipotropine 1077
Lippenzyanose, Ursachen 544
Liquor cerebrospinalis, Indikationen zur Entnahme bei gesicherter Lues 642
Lues, Indikation zur Liquorentnahme 642
Lues II *757*
Lunge, Arzneimittelnebenwirkungen 268
Lungenembolie *42*
–, Therapie 541
Lungenerkrankungen, obstruktive, im Kindesalter, Therapie der Ateminsuffizienz 868
Lungenfunktion und Operabilität 123, 317, 632, 836
Lungenkarzinom, individuelles Risiko beim Zigarettenrauchen 323
–, Zuverlässigkeit zytologischer und histologischer Untersuchungsmethoden 17
Lungentuberkulose durch BCG 369
–, Therapie 372
Lungentumoren, Sputum- und Bronchialsekret-Zytologie 244
–, zytologische Diagnostik 957
Lungenveränderungen durch Zytostatika 765
Lymphadenitis im Halsbereich durch Parasitenbefall 862
Lymphogranulomatose, Laparotomie mit Splenektomie, Für und Wider 951
–, zytostatische Chemotherapie 235
Lymphom, malignes, vom lymphoblastischen Typ, primäre bilaterale Manifestation in der weiblichen Brust 211
–, –, Sputum- und Bronchialsekret-Zytologie 244
Lymphome, maligne, Komplikationen nach Chemo- und Strahlentherapie 789
–, –, Laparotomie mit Splenektomie, Für und Wider 951
Lymphozyten im Blut, Altersabhängigkeit und Immunität 409
Lysolecithin, intragastral, bei Streßulkus-Gefährdung 735


## M


Madelungsche Deformität *638*
Magen-Amyloidose bei primärer generalisierter Amyloidose 38
Magenfrühkarzinom, Diagnostik und Therapie 773
Magenkarzinom, Kokardenphänomen im Ultraschallbild 965
Magenlymphom, malignes, Kokardenphänomen im Ultraschallbild 965
Magensekretionsanalyse, fraktionierte, Bedeutung 998
Magnetverschluß zur Kolostomieversorgung 327
Mallory-Weiss-Syndrom 427
Mammakarzinom, Aderhautmetastasen, Therapie 864
– und chronische Mastitis 369
–, Leukozyten-Adhärenz-Inhibitionstest 306
–, metastasierendes, carcinoembryonales Antigen im Plasma 620
– der Ratte, antagonistischer Effekt von Ovarektomie und Tamoxifen 793
Mamma-Papillomatose, atypische, Therapie 14
Mammatumoren, diagnostische Zuverlässigkeit 1028
Mammographie, Sinn und Unsinn 3
–, Xero-, Dosisreduktion 859
Maprotilin bei therapieresistenten Depressionen 241
Marcumar, Umstellung von Heparin 496
Marfan-Syndrom bei Paganini? 635
Massenhysterie 845
Mastitis, chronische, und Mammakarzinom 369
Mediastinitis, odontogene 678
Medikamenteneinnahme, falsche, alter Patienten 444
Medizinisch-Biologische Fördergesellschaft 838
Medizinstudium und Rauchen 804
Megaloblastäres Knochenmark *875*
Meglumin-loglycamid, Lebernekrosen nach Infusions-Cholangiographie 420
Melanom, malignes, bei einem Ehepaar 975
Melodieverständnis, funktionelle Dichotomie der Hemisphären 675
Meningitis, eitrige, bei Kindern, Therapie 190, 528
–, virale und bakterielle, Differentialdiagnose durch Bestimmung des Liquor-Lactats 999
Meralgia paraesthetica im Bereich des N. cutaneus femoralis lateralis nach diagnostischer Myelotomie aus dem Beckenkamm 224
Mesotheliom und Asbest 1055
Methadon-Behandlung Heroinsüchtiger 93
Methan in Atemluft als Indikator des Dickdarmkarzinoms? 93
Methylenblau zur Markierung der Höhenlokalisation bei Operationen an der Wirbelsäule 432
β-Methyl-Digoxin, Ausscheidung im Urin nach Furosemid-Medikation 662
Metoprolol, Behandlung des akuten Myokardinfarktes 566
Migräne, Diagnose 679
–, Therapie 681
Mikroangiopathie, diabetische, Pathogenese 841
Mikrozephalie und Zytomegalie 265
Milchsäureacidose, chronische, im Kindesalter 943
Minocyclin bei Atemwegsinfektionen 822
Mißbildungen und Arzneimittelanamnese 879
Mithramycin bei tumorbedingtem Hypercalcämiesyndrom 101
Mitralstenose *320*
Molsidomin bei koronarer Herzkrankheit 853
Morbidität, psychiatrische, bei internmedizinischen Patienten 538
Morbus Basedow, Therapie 959
– Boeck, Corticoidresistenz 707
– Crohn, Diättherapie im akuten Stadium 377
– – des Magens, diagnostische Probleme 433
– Dupuytren und Epilepsie, Syntropie 529
– Gaucher *715*
– Hodgkin, Laparotomie mit Splenektomie, Für und Wider 951
Morbus Niemann-Pick, Erwachsenenform 873
– Werlhof *227*
Müttersterblichkeit 1977 1084
Musiklärm und Hörleistung 285
Muskelarbeit und -training, Bedeutung für Diabetestherapie 430
Myelotomie, diagnostische, aus dem Beckenkamm, Läsion des N. cutaneus femoris lateralis 224
Myoglobinurie und Hämoglobinurie, kombinierte 871
Myokardinfarkt, akuter, diagnostische Bedeutung des CK-MB-Isoenzyms 175
Myokardischämie bei Prinzmetal-Angina-pectoris 969
Myoklonusepilepsie *133*
Myopathie, akute nekrotisierende, nach Alkohol- und Medikamentenvergiftung 121
Myxom des linken Vorhofs 39


## N


Nahrungsaspiration bei Klinikpatienten 445
Narbenknochen *876*
Narkosezwischenfall, hypoxischer Hirnschaden 148
Nasenseptumdeviation, geburtstraumatische 717
Natriumfluorid bei primärer Osteoporose 248
Nebennierenrindeninsuffizienz, individuelle Cortisol-Dosierung 155, 432
Nefopam, hämodynamische Wirkung 1040
Nephrolithiasis und Allopurinol-Behandlung 147
Nephrosklerose infolge Blutgerinnungsstörungen bei hämolytisch-urämischem Syndrom 199
Nerven, periphere, Diagnostik bei Verletzungen 7
–, –, Therapie bei Verletzungen 10
Nervus cutaneus femoralis lateralis, Läsion bei diagnostischer Myelotomie aus dem Beckenkamm 224
Netzhautablösung nach Sportunfällen 46
Neugeborene, Digoxin-Dosierung 289
Neurodermitis constitutionalis und Serum-IgE 503
Neurofibrom *1054*
Neurofibromatose, Diagnostik 810
Neuropathie, diabetische, Begünstigung durch Sorbit und Fructose? 229
Neurosekretion, Endokrinologie 1077
Neurotransmitter, Substanz P 183
Niemann-Picksche Krankheit, Erwachsenenform 873

Nierenarterien, multiple, und arterielle Hypertonie **345**
Nierentransplantation, Langzeitergebnisse **990**
–, verlängertes Transplantat-Überleben durch Bluttransfusionen **293**
Nierentuberkulose, Isolierung 38
Nierenvenenthrombose, akute, Thrombektomie **1007**
Nitrat im Trinkwasser, obere Grenze **87**
Nitrite, organische, Kanzerogenität **240**
Nitroglycerin, Vergleich mit Digitalis bei koronarer Herzkrankheit **581**
Non-Hodgkin-Lymphome, Laparotomie mit Splenektomie, Für und Wider **951**
Noradrenalin, Wirkungsweise **925**
Notfallendoskopie, Effektivität **315**
Nucleotidsequenz der DNS des SV 40-Virus, vollständige Bestimmung 1084

O

Ösophaguskarzinom, zervikale Ösophagogastrostomie **732**
Ösophagusruptur, spontane **427**
Ösophagusulkus, medikamentös induziertes **1035**, **1038**
Ösophagusvarizen nach Strumektomie 330
Östrogen-Kreatinin-Quotient im Morgenurin als Fetoplazentartest **47**
Östrogene, Substitution nach Ovarektomie bei Jugendlichen **496**
Östrogentherapie im Klimakterium **1059**
Ohrläppchen-Perforation, medizinische Komplikationen **846**
Ohrmuschelverknöcherung bei partieller Hypophyseninsuffizienz mit selektivem ACTH- und STH-Mangel **698**
Oleothorax, extra- und intrapleuraler 434
Operabilität und Lungenfunktion **123**, 317, 632, 836
Operationsrisiko, kardiales 324
Osmolalität, Plasma-, und Tonizität **357**
Osteochondrosis intervertebralis, Differentialdiagnose zur Spondylosis deformans 1034
Osteomalazie und Vitamin-D-Mangel bei alten Menschen **415**
Osteomyelofibrosklerose, Diagnostik **142**, **234**
Osteopathie, renale, und Calcitonin bei Hämodialysepatienten **508**
–, –, Knochenszintigraphie zur Früherkennung **451**
Osteoporose, primäre, Behandlung mit Natriumflorid **248**
Ovarektomie bei Jugendlichen, Östrogensubstitution 496
– und Tamoxifen, antagonistischer Effekt bei Mammakarzinom der Ratte 793
Ovarialkarzinom, Behandlung mit Adriamycin und *cis*-Diamino-dichloro-platin **927**
Ovulationshemmer und Lebertumoren 436
Oxoprolinurie bei zwei Geschwistern **939**
Oxyfedrin, Wirkung auf die Hämodynamik bei akutem Myokardinfarkt **556**

P

Paganini und Marfan-Syndrom 635
Pankreaskarzinom, Kokardenphänomen im Ultraschallbild **965**
Pankreassekretion, basale, unter Dopamin-Wirkung **391**
Pankreastumoren, hormonaktive, chirurgische Therapie **729**
Pankreas-Vipom, ektopische Gonadotropinbildung **253**
Pankreatikographie, endoskopisch-retrograde, bei chronischer Pankreatitis **805**, 1082
Pankreatitis, akute, Behandlung mit Cimetidin 964
–, chronische, mit Choledochusstenose *716*
–, –, Diagnostik **805**, 1082
–, postoperative 53
Pantogar, Auslösung von Ösophagusulzera **1035**
Paper-Radio-Immuno-Sorbent-Test (PRIST) **365**
Papillomatose, atypische, der Mamma, Therapie 14
Papillotomie, endoskopische, Komplikationen und ihre Behandlung **742**
Paraffinfüllung, extra- und intrapleurale 434
Parasiten als Ursache einer Lymphadenitis im Halsbereich **862**
Parasitose 669
Parasitosen und Serum-IgE **503**
Parodontose, Therapie 14
Paternitätsnachweis, zytogenetischer, bei Vater-Tochter-Inzest 275
Patienten, heute und früher 395
Penicillin-G: Applikation und Dosierung **648**
Penicillin zur Rezidivprophylaxe nach rheumatischem Fieber 175
Pentachlorphenol, Gesundheitsschäden bei Verwendung als Holzschutzmittel 179
Pentoxifyllin, Einfluß auf Blut- und Plasmaviskosität bei arteriellen Verschlußkrankheiten **604**
Peritonealdialyse bei Kleinkindern **447**
Pertussis, Bedeutung der Blutsenkung für die Diagnose **399**
– -Schutzimpfung 886
Phäochromozytom *182*
–, ektopische Gonadotropinbildung **253**
– und juvenile Gicht **1044**
Phenacetin, Nachweis **95**
Phenprocoumon, Umstellung von Heparin 496
Phlebolithen als Zeichen vorausgegangener Krankheit 316
Phosphatase, Serum-, alkalische, Isoenzyme bei Leber- und Knochenkrankheiten **286**
Phospholipide, »essentielle«, lipidsenkende Wirkung 1063
–, Serum-, altersabhängige Normalwerte 140
Pilzzüchterlunge (Austernseitling), Immunfluoreszenztest **655**
Plasmodium falciparum *799*
Platinchlorid als Inhalationsallergen **972**
Pleurotus Florida, Pilzzüchterlunge durch Sporeninhalation, Immunfluoreszenztest **655**
Plexusanästhesie, Armplexusparese als Komplikation **68**, 433
»Plomben«, intraartikuläre, bei Arthrosen 1064
Pneumometerwerte gesunder Kinder und Jugendlicher **513**
Pneumonitis, Strahlen- *280*
Pneumopathie durch Zytostatika **765**
Poliomyelitis-Schutzimpfung, orale 194
–, – und Rückgang der Herpes-simplex-Rezidive 175
Polycythaemia vera, Aderlaßbehandlung 763
Polyglobulie durch Rauchen 763, 1021
Polypektomie, endoskopische, bei kolorektalen adenomatösen Polypen **649**
Polyzythämie, reaktive, durch Rauchen 763, 1021
Porphyrie, Diagnostik 851
PQ-Verlagerung im Elektrokardiogramm 1063
Practolol, Nebenwirkungen 641
Präkanzerosen, hereditäre **77**
Prednison, Therapie 1033

Preise
Adalbert-Czerny-Preis 1977 180
Albert-Knoll-Preis 1978 798
Alexander-Schmidt-Preis 910
Aronson-Preis 1977 672
Arthur-Weber-Preis 1978 714
Biochemische Analytik, Preis 1978 874
Byk-Preis der Herbert-Quandt-Stiftung 436
C.-E.-Alken-Preis 1977 672
Curt-Adam-Preis 1978 948
Dr.-Martini-Preis 532
Düsseldorfer Hygiene-Preis 910
Edens-Preis 1977 186
Ehrenpreis der Académie Internationale de Lutèce, Paris, 436
Erich-Krieg-Preis 1977 180
Eugen-Werle-Preis 1977 436
Ferdinand-Bertram-Preis 1978 948
Fritz-Külz-Preis 1052
Förderpreis der Deutschen Diabetes-Gesellschaft 910
Gerhard-Domagk-Preis für Tropenmedizin 714
Gödecke-Forschungspreis 1977 278
Hans-Klenk-Preis 1976 532
Heinz-Karger-Preis 1977 180
Heinrich-Wieland-Preis 362
Hermann-Simon-Preis 1052
Hörlein-Preis 180
Hufeland-Preis 1977 910
– – 1978 874
Jellinek-Memorial-Award 1977 40
Johann-Georg-Zimmermann-Förderungspreis 1978 948
Johann-Georg-Zimmermann-Wissenschaftspreis für Krebsforschung 1978 948
Johann-Nepomuk-von-Nußbaum-Preis 1977 714
John Jeffries Medical Research Award 1978 88
Jürgen- und Margarete-Voß-Preis 1977 88
Julius-Redel-Preis 1977 88
Krebsforschungspreis der Wilhelm-Warner-Stiftung 436
Ludolf-Krehl-Preis 1977 436
Ludwig-Schunk-Preis 1977 180
Marcel-Benoist-Preis 278
Marius-Tausk-Förderpreis 910
Michael-Preis 1977 1052
Otto-Naegeli-Preis 1978 874
Paul-Ehrlich-und-Ludwig-Darmstädter-Preis 1978 798
Paul-Morawitz-Preis 1978 910
Premio Viganello 1977 278
René-Leriche-Preis 40
Schoeller-Junkmann-Preis 1978 532
Sebastian-Kneipp-Preis 1978 910
Thiersch-Preis 636
Prinzmetal-Angina-pectoris *840*
– –, Myokardischämie **969**
»Projet du garbage« 531
Prolaps, gastro-ösophagealer **427**
Propafenon bei Vorhofflimmern und -flattern **1068**
Propranolol, Nebenwirkungen 641
Prostata-Adenom, Therapie mit Bromocriptin **827**
Prostata-Karzinom, Therapie mit Bromocriptin **827**
– –, Treffsicherheit der rektalen Palpation **335**
Prostato-Urethritis, unspezifische, Bedeutung von Ureaplasma urealyticum **465**

**Proteine, biologische Wertigkeit 707**
**Pseudohypoparathyreoidismus im Säuglingsalter und familiäre Leberzirrhose 819**
**Psoriasis, orale Retinoid-Therapie 195**
**Psychische Störungen bei internmedizinischen Patienten 538**
**Psychopathologie bei Kranken und Gesunden 985**
**Psychopharmaka als Delirium-Ursache 905**
**Purpura, idiopathische thrombozytopenische** *227*
**–, thrombotisch-thrombozytopenische** *1053*
**Pyelonephritis, chronische, bei jungen Frauen, Therapie 886**
**Pyroglutaminacidurie bei zwei Geschwistern 939**
**Pyruvatkinase-Mangel** *363*

## Q

**Quincke-Ödem und Serum-IgE 503**

## R

**Radfahren und Herzkrankheiten 804**
**Radio-Allergo-Sorbent-Test (RAST) 365**
**– – bei atopischem Asthma bronchiale 603**
**Radio-Immuno-Sorbent-Test (RIST) 365**
**Rauchen und intramyokardiale Herzkranzgefäße 277**
**– und Medizinstudium 804**
**– als Polyzythämie-Ursache 763, 1021**
**– und Spontanabort 402**
**Rechts-Links-Shunt** *134*
**Rechtsschenkelblock** *984*
**Refluxgastritis, alkalische postoperative 220, 835, 1050**
**Rehabilitationsfähigkeit nach Schlaganfall 597**
**Reizblase, chronische, bei kleinen Mädchen infolge Badewasser-Reflux 186**
**Reizdarm 639, 665**
**Reizkolon, ballaststoffreiche Diät 5**
**Rektosigmoidoskopie, Routine-, Wert und Sinn 739**
**Rentenversicherung, gesetzliche, Ergebnisse im Jahre 1976 131**
**Retinoid-Therapie, orale, bei Psoriasis 195**
**β-Rezeptorenblocker, Nebenwirkungen 641**
**Rhabdomyolyse, toxische, nach Alkohol- und Medikamentenvergiftung 121**
**Rheographie, Direkt-, bei Durchblutungsstörungen 879**
**Rheomacrodex, Einfluß auf Blutviskosität 298**
**Rheumatismus, Rezidivprophylaxe nach rheumatischem Fieber mit Penicillin 175**

## S

**Saccharin und Blasenkrebs 91**
**Salmonellen-Gastroenteritis, antibiotische Behandlung 194**
**Sarkoidose, Therapie 352**
**Sarkome, Therapie 306**
**– des Dünn- und Dickdarmes 357**
**Säuglingsekzem und Serum-IgE 503**
**Säuglingssterblichkeit 482, 1084**
**Säuglingstuberkulose seit Aussetzen der BCG-Impfung 356**
**Sauerstoff, Toxizität 977**
**Schädeltrauma, vermeidbare Todesfälle 803**
**Schilddrüse, hyperplastische** *483*
**Schilddrüsenadenom, autonomes, Therapie 922**
**Schilddrüsenerkrankungen, nuklearmedizinische Untersuchungsmethoden 921**
**Schilddrüsenkarzinome, differenzierte, chirurgische Therapie 749**
**Schilddrüsenknoten als Leitsymptom 907**
**Schistosomiasis** *983*
**Schlaganfall, Hirndurchblutung und soziale Prognose 597**
**Schock, kardiogener, Therapie 848**
**Schutzimpfungen, Pertussis 886**
**–, Poliomyelitis 194**
**Schwangerschaft, Candida-Befall 284**
**–, Fieber und Anenzephalie 1028**
**–, Hepatitis B in der 919**
**–, Thrombophlebitis-Behandlung 85, 670**
**– und Diabetes mellitus, Therapie 882**
**Schwangerschaftsabbrüche im dritten Quartal 1977 87**
**– im vierten Quartal 1977 636**
**Schwangerschaftstests, hormonelle, Teratogenität 879**
**Schwermetallvergiftungen, Häufigkeit 75**
**Sekretin-Pankreozymin-Test bei chronischer Pankreatitis 805, 1082**
**Selbstbestimmung Schwerverletzter in einem Verbrennungszentrum 46**
**Serumbestandteile, Einfluß der Stauung bei Blutentnahme 260**
**Sicherheit in Krankenhäusern, Kosten 838**
**Sicherheitsgurt im Auto für Herzschrittmacherpatienten 376**
**– – –, Verletzungen durch falsche Handhabung 187, 478**
**Simian-Virus 40, vollständige Nucleotidsequenzbestimmung der DNS 1084**
**Sjögren-Syndrom, Therapie 544**
**Skabies 279**
**Skateboard-Unfälle 719**
**Sklerose, multiple, und Trigeminusneuralgie 194**
**–, –, Virusätiologie 321**
**Skoliose bei Kindern, Frühdiagnose 920**
**Sonographie bei Cholestase 669**
**–, Kokardenphänomen bei infiltrativen Magen-Darm-Erkrankungen 965**
**– vor Leberblindpunktion 478**
**– bei chronischer Pankreatitis 805, 1082**
**Sorbit und diabetische Lento- und Neuropathie 229**
**Sozialhilfe, Ausgaben im Jahre 1976 179**
**Spezifisches Gewicht des Urins, Bestimmung 330**
**Splenektomie bei hämatologischen Erkrankungen, Indikationen 50**
**Spondylitis, tuberkulöse** *2*
**Spondylosis deformans, Differentialdiagnose zur Osteochondrosis 1034**
**Spontanaborte bei Raucherinnen 402**
**Sportunfälle mit Netzhautablösung 46**
**Sprachverständnis, funktionelle Dichotomie der Hemisphären 675**
**Sprue, Kollagen- 685**
**Sputum, zytologische Untersuchung bei Verdacht auf Lungentumoren 244**
**Status asthmaticus, Komplikationen bei maschineller Beatmung 489**
**Staupevirus und multiple Sklerose 321**
**Stauung, Einfluß auf Blut- und Serumbestandteile bei Blutentnahme 260**
**Stellatumblockade, Armplexusparese als Komplikation 68, 433**
**Sterilität nach Chemo- und Strahlentherapie maligner Lymphome 789**
**Steuerrecht, Anerkennung von Aufwendungen für Fachkongresse im Ausland als Betriebsausgaben 543**
**–, keine Vollverzinsung der Steuern 1062**
**–, Reisekosten-Höchstbeträge 850**
**–, tarifbegünstigte Nebeneinkünfte aus wissenschaftlicher oder schriftstellerischer Tätigkeit nach § 34 Abs. 4 EStG 495**
**Strahlenpneumonitis** *280*
**Strahlenrisiko durch Kernkraftwerke 239**
**Strahlentherapie von malignen Lymphomen, Langzeitkomplikationen 789**
**Straßenverkehrsunfälle im Jahre 1977 672**
**Streßulkus-Gefährdung, intragastrale Gallensäuren und Lysolecithin 735**
**Strumektomie und Ösophagusvarizen 330**
**Studenten, Auslands-, amerikanische 179**
**– im Wintersemester 1977/78 672**
**Studium und Rente 88**
**Substanz P, Neurotransmitter 183**
**Sudeck-Syndrom, Therapie mit Calcitonin 26**
**Superoxid-Dismutase, Schutz vor Sauerstofftoxizität 977**
**Syndrom, ACTH-, ektopisches 783, 1021**
**–, Barrett-, radiologische Diagnose 445**
**–, Boerhaave- 427**
**–, Cushing-, hypothalamisch-hypophysäres 783, 1021**
**–, depressives 913**
**–, Diabetes-insipidus-, posttraumatisches 114**
**–, hämolytisch-urämisches, konsekutive Nephrosklerose und Hypertonie 199**
**–, klimakterisches, Östrogentherapie 1059**
**–, Mallory-Weiss- 427**
**–, Marfan-, bei Paganini? 635**
**–, Sudeck-, Therapie mit Calcitonin 26**
**–, WPW-, Typ A** *580*
**–, Zollinger-Ellison-, Gastrektomie oder Cimetidin? 356**
**Syndrome, endokrine paraneoplastische 1077**
**Syphilis, Indikation zur Liquorentnahme 642**

## T

**Tamoxifen und Ovarektomie, antagonistischer Effekt bei Mammakarzinom der Ratte 793**
**Technik, biomedizinische, praktische Bedeutung 32**
**Teratogenität hormoneller Schwangerschaftstests 879**
**Tetracyclin, Auslösung von Ösophagusulzera 1035, 1038**
**–, phototoxische Reaktion 292**
**–, Resistenz von H.-influenzae-Stämmen 658**
**Thalassaemia major, pränatale Diagnostik 956**
**Thalliumvergiftungen, Häufigkeit 75**
**Thiamazol, Geruchs- und Geschmacksstörungen 408**
**Thiole, Entgiftung 759**
**Thrombektomie bei akuter Nierenvenenthrombose 1007**
**Thrombophlebitis in der Schwangerschaft, Behandlung 85, 670**
**Thrombose, posttraumatische, nach Fraktur im oberen Sprunggelenk 141**

**Thromboseprophylaxe bei hüftgelenksnahen Eingriffen 878**
**Thrombozytenaggregation und Acetylsalicylsäure 1064**
**Thrombozytopenie, hämolytische Anämie und Hypothyreose, neue Trias 609**
**Thyreotoxische Krise, Therapie 166, 356**
**Ticarcillin, Pharmakokinetik 931**
**Todesfälle 1977 713**
**– durch Arzneimittel 764**
**Tonizität und Plasma-Osmolalität 357**
**Tonsillektomie und Bronchialkarzinom 991**
**Trigeminusneuralgie bei multipler Sklerose 194**
**Triglyceride, Serum-, altersabhängige Normalwerte 140**
**Trinkwasser, Blei- und Nitratgehalt 87**
**Trofosfamid, Induktion eines Harnblasenkarzinoms 30**
**Tuberkulose, Lungen-, durch BCG 369**
**–, –, Therapie 372**
**–, Urogenital-, Therapie 767**
**Tumoren, intraabdominelle, im Kindesalter, Früherkennung 342**
**–, maligne, hereditäre 77**
**Tumorvirus SV 40, vollständige Nucleotidsequenzbestimmung der DNS 1084**

U

**Überträgerstoffe, Wirkungsweise 925**
**Ulcus duodeni, Cimetidin-Therapie 135, 149**
**– –, Epidemiologie 613**
**– –, hereditäre Faktoren 589**
**– –, konservative und chirurgische Therapie 581**
**Ulcus ventriculi, Cimetidin-Therapie 135, 152**
**– –, konservative und chirurgische Therapie 581**
**Ultraviolett-Strahler 684**
**Unfälle, häusliche, Häufigkeit 797**
**Unfallstatistik Mai 1976 635**
**Ureaplasma urealyticum, Bedeutung bei unspezifischer Prostato-Urethritis 465**
**Urogenitaltuberkulose, Therapie 767**
**Urin, Bestimmung des spezifischen Gewichts 330**
**Urokinase, Biochemie und klinische Bedeutung 1015**
**Urticaria, generalisierte, nach Insektenstich und Serum-IgE 503**

V

**Valoron nur auf Sonderrezept 1052**
**Vasopressin und Gedächtnis 756**
**Vaterschaftsnachweis, zytogenetischer, bei Vater-Tochter-Inzest 275**
**Venenkatheter, zentrale, und Herzverletzungen 349**
**Venenthrombosen, postoperative, Prophylaxe 878**
**Verbrennungen, Selbstbestimmung Schwerverletzter 46**
**Vergewaltigungen unter Alkoholeinfluß 361**
**Vergiftungen, Alkohol- und Medikamenten-, toxische Rhabdomyolyse 121**
**–, Arzneimittel-, suizidale 640**
**–, Kohlenmonoxid-, durch Rauchen 763, 1021**
**–, Schwermetall-, Häufigkeit 75**
**–, Thallium-, Häufigkeit 75**
**Verödungsbehandlung von Hämorrhoiden, Komplikation 408**
**Verrucae juveniles, Behandlung 317, 435**
**Verschlußkrankheiten, chronisch-arterielle, Einfluß von Pentoxifyllin und Bencyclan 604**
**Veteranenkrankheit 481, 1022**
**Virus, Herpes-simplex-, neues Wirtssystem 40**
**Virusätiologie der multiplen Sklerose 321**
**Virushepatitis, akute, Antigene und Antikörper in der Diagnostik 590, 948**
**–, –, Wirkung von 3-Cyanidanol 877**
**– in der Schwangerschaft 919**
**Virusinfektionen nach Chemo- und Strahlentherapie maligner Lymphome 789**
**Vitamin-D-Mangel und Osteomalazie beim alten Menschen 415**
**Vorhofflimmern mit totalem AV-Block 912**
**– und -flattern, Wirkung von Propafenon und Lidoflazin 1068**
**Vorhofrhythmus, linker *758*, *1052***
**Vorhofstimulation *1024***

W

**Warzen, juvenile, Behandlung 317, 435**
**Wasseraufbereitung 998**
**Watson-Schwartz-Test in der Porphyrie-Diagnostik 851**
**Wiederbelebung, kardiopulmonale, Ergebnisbilanz 284**
**–, Laien besser als Ärzte? 798**
**Wilhelm II, Kaiser, Ursache der Armlähmung 54**
**Wirbelkörperstanzbiopsie, perkutane, mit Jamshidi-Biopsienadel 902**
**Wirbelsäule, Markierung der Höhenlokalisation bei Operationen mit Methylenblau 432**
**Wolff-Parkinson-White-Syndrom Typ A *580***

X

**Xeromammographie, Dosisreduktion 859**

Y

**Yersiniosis 490**

Z

**Zahnfleischschwund, Therapie 14**
**Zerebralschäden und Zytomegalie 265**
**Zervix-Zytologie bei Jugendlichen 233**
**Zigarettenrauchen, Einfluß auf Erythrozytenverformbarkeit 339**
**– und individuelles Lungenkrebsrisiko 323**
**Zollinger-Ellison-Syndrom: Gastrektomie oder Cimetidin? 356**
**Zoster *1***
**Zytomegalie und Zerebralschäden 265**
**Zytostatika-Pneumopathie 765**

# Buchbesprechungen

***Albot, G., J. Toulet, J. Boisson, J. Flamant:*** Foie et Voies Biliaires. (Thaler, H.) 796

***Alexander, K.:*** Arterienerkrankungen. Pathogenese–Pathophysiologie–Klinik. (Kriessmann, A.) 177

***Alkiewicz, J., R. Pfister:*** Atlas der Nagelkrankheiten. Pathohistologie, Klinik und Differentialdiagnose. (Braun-Falco, O.) 712

***Babel, J., N. Stangos, S. Korol, M. Spiritus:*** Ocular Electrophysiology. A Clinical and Experimental Study of Electro-Retinogram, Electro-Oculogram, Visual Evoked Response. (Wessing, A.) 176

***Beller, F. K., H.-D. Böttcher*** (Hrsg.): Geburtshilfliche-gynäkologische Praxis. (Lauritzen, Ch.) 530

***Bernhardt, W.:*** Der Kreatinhaushalt des Menschen. Früherkennung und Dekompensation. (Mertens, H. G.) 358

***Boenninghaus, H.-G.:*** Hals-Nasen-Ohrenheilkunde für den Allgemeinarzt. (Fleischer, K.) 670

***Bordley, J., A. M. Harvey:*** Two Centuries of American Medicine. (Wellmann, K. F.) 481

***Bouchier, I. A. D., J. S. Morris:*** Clinical Skills. (Losse, H.) 130

***Brazier, M. A., F. Coceani:*** Brain Dysfunction in Infantile Febrile Convulsions. (Schröter, W.) 480

***Conn, H. F.:*** Current Therapy 1977. (Siegenthaler, W.) 360

***Creutzfeldt, W., J. Köbberling, J. V. Neel*** (Fd.): The Genetics of Diabetes mellitus. (Flatz, G.) 711

***Demmler, K.:*** Das Gefäßsystem des Knochenmarks. Untersuchungen über die vaskuläre

**Komponente von Osteo- und Myelopathien. (Burkhardt, R.) 129**

*Donoso, E., R. Gorlin:* **Angina pectoris. (Strauer, B. E.) 634**

*Eckstein, H. B., R. Hohenfellner, D. I. Williams:* **Surgical Pediatric Urology. (Klosterhalfen, H.) 754**

*Eldridge, R., St. Fahn:* **Dystonia. (Advances in Neurology, Vol. 14) (Poeck, K.) 130**

*Erdmann, H.:* **A propos Schleudertrauma – ein Expertengespräch. (Brocher, J. E. W.) 712**

*Frey, R.* **(Hrsg.): Die Alkoholvergiftung. Verhütung und Behandlung (Anaesthesiologie und Wiederbelebung). (Thiemens, E.) 480**

*Gabe, M.:* **Histological Techniques. (Eichner, D.) 130**

*Greenberger, N. J., D. H. Winship:* **Gastrointestinal Disorders. A Pathophysiologic Approach. (Thaler, H.) 755**

*Grewe, H.-E., K. Kremer:* **Chirurgische Operationen. Ein Atlas für die Praxis. In zwei Bänden. Band I: Allgemeines, Kopf, Hals, Thorax, Gefäße, Extremitäten. Band II: Bauch, Urogenitaltrakt, Wirbelsäule, Nervensystem. (Schreiber, H. W.) 754**

*Grom, B., J. Schmidt:* **Auf der Suche nach dem Sinn des Lebens. (Piechowiak, H.) 796**

**Handbuch der inneren Medizin. Band 7: Stoffwechselkrankheiten. Teil 2 B: Diabetes mellitus. (Hepp, K. D.) 358**

*Hassani, N.:* **Ultrasonography of the Abdomen. (Fuchs, H., Weißmann, R.) 530**

*Heilmann, K., K. T. Richardson:* **Glaucoma. Conceptions of a Disease. Pathogenesis, Diagnosis, Therapy. (Leydhecker, W.) 710**

*Hollmann, W., Th. Hettinger:* **Sportmedizin. Arbeits- und Trainingsgrundlagen. (Bönning, D.) 671**

*Huber, G.:* **Psychiatrie. Systematischer Lehrtext für Studenten und Ärzte. (Peters, U. H.) 796**

*Insler, V., G. Bettendorf:* **The Uterine Cervix in Reproduction. (Geißler, K.-H.) 479**

*Jänisch, W., H. Güthert, D. Schreiber:* **Pathologie der Tumoren des Zentralnervensystems. (Hager, H.) 359**

*Jouve, P., J. F. Huguet:* **Matériel et techniques en radiologie pédiatrique. (Giedion, A.) 360**

*Jucker, E.* **(Hrsg.): Progress in Drug Research. (Ippen, H.) 177**

*Köhler, P.* **(Hrsg.): Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik. (Müller-Beißenhirtz, W.) 480**

*Kuchen, J. D.:* **Antiinfektiöse Chemotherapeutica in der Geburtsmedizin. (Hirsch, H. A.) 130**

*van Lancker, J. L.:* **Molecular and Cellular Mechanisms in Disease. (Philipps, G. R.) 795**

*Leroux-Robert, J., J. de Brux:* **Histopathologie O. R. L. et Cervico-Faciale. (Seifert, G.) 480**

*McDicken, W. N.:* **Diagnostic Ultrasonics. Principle and Use of Instruments. (Koischwitz, D.) 178**

**Medizin-Technik. Vorbereitungen für ein Förderungsprogramm des BMFT. (Buss, H.) 359**

*Miehlke, K., G. Wessinghage:* **Entzündlicher Rheumatismus. (Hartl, W. P.) 711**

*Müller, E.* **(Hrsg.): Ärztliche Sofortmaßnahmen in Praxis und Bereitschaftsdienst. (Kaufmann, W.) 358**

*Müller, E., G. Peters:* **Hirnverletzung und Alter. Klinische und pathologisch-anatomische Befunde. (Platt, D.) 795**

*Nahas, G. G., W. D. M. Paton, J. E. Idänpään-Heikkilä* **(Ed.): Marihuana. Chemistry, Biochemistry, and Cellular Effects. (Waser, P. G.) 479**

*Newberne, P. M.:* **Trace Substances and Health. A Handbook, Part I. (Henschler, D.) 755**

*Paoletti, R., A. M. Gotto jr.* **(Ed.): Atherosclerosis Reviews. (Schettler, G.) 671**

*Patzer, H., P. Großmann, W. Braun* **(Hrsg.): Pädiatrie. Ein Lehrbuch für Studenten. (Sachtleben, P.) 671**

*Petrides, P., O. Weiss, G. Löffler, O. H. Wieland:* **Diabetes mellitus. (Kühnau, J.) 178**

*Preston, Th. A.:* **Coronary Artery Surgery. (Satter, P.) 531**

*Reding, R., G. Lang* **(Hrsg.): Schädel-Hirn-Trauma und Kombinationsverletzungen. (Lorenz, R.) 755**

*Rose, N. R., H. Friedmann:* **Manual of Clinical Immunology 1976. (Deicher, H.) 712**

*Scheinberg, P.:* **Modern Practical Neurology. (Mumenthaler, M.) 635**

*Schmidt, R. F., G. Thews* **(Hrsg.): Einführung in die Physiologie des Menschen. (Zimmer, H.-G). 796**

*Schmidt-Matthiesen, H.:* **Gynäkologie und Geburtshilfe. (Crettus, K.) 177**

*Selby, P.* **(Ed.): Influenza: Virus, Vaccines, and Strategy. (Ehrengut, W.) 635**

*Sigg, K.:* **Varizen, Ulcus cruris und Thrombose. (May, R.) 176**

*Simon, C.:* **Klinische Pädiatrie. Ein Lehrbuch der Kinderheilkunde. (Schreier, K.) 531**

*Steigleder, G. K.:* **Therapie der Hautkrankheiten mit Hinweisen zur Differentialdiagnose. (Knoth, W.) 710**

*Stelzner, F.:* **Die anorectalen Fisteln. (Neher, M.) 755**

*Teschendorf, W., W. Wenz:* **Röntgenologische Differentialdiagnostik. Band II: Erkrankungen der Bauchorgane. (Stender, H. St.) 795**

*Thompson, R. A., J. R. Green* **(Ed.): Neoplasia in the Central Nervous System. (Pia, H. W.) 177**

*Thompson, R. A., J. R. Green* **(Ed.): Stroke (Advances in Neurology). (Bernsmeier, A.) 360**

*Vojta, V.:* **Die cerebralen Bewegungsstörungen im Säuglingsalter. Frühdiagnose und Frühtherapie. (Köng, E.) 634**

*Vorlaender, K.-O.* **(Hrsg.): Praxis der Immunologie. Grundlagen–Methoden–Klinik. (Prokop, O.) 129**

*Wenz, W., D. Beduhn:* **Extremitätenarteriographie. (Löhr, E.) 634**

*Wicki, O.* **(Hrsg.): Praxis der Gipstechnik. (Kummer, D.) 670**

*Young, V. M.:* **Pseudomonas aeruginosa. Ecological Aspects and Patient Colonization. (Habs, H.) 797**

## Verhandlungsberichte

**23. Symposion der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie. Ulm/Donau, 22. bis 25. Februar 1978 1077**

# Mediquiz

**Fall 529** 1

***Zoster.*** – Typisch für einen Zoster sind Blasen und Schmerzen, die einseitig im Versorgungsgebiet eines Nerven auftreten. Die Biopsie einer Blase zeigte bei diesem Patienten Einschlußkörperchen, Ballonzellen und retikuläre Degeneration.

**Fall 530** 2

***Spondylitis tuberculosa oder nichttuberkulöse Spondylitis.*** – Beide Antworten sind vom Röntgenbild her vertretbar. Prinzipielle Unterscheidungsmerkmale sind nicht bekannt, da die Bandscheibe und der angrenzende Knochen auf eine Infektion mit uniformen Reaktionen antworten. Die Diagnose muß auf anderem Wege gestellt werden. Der Ausschluß von nichttuberkulösen Infektionen und der Verlauf mit deutlicher Besserung der Beschwerden nach einem Jahr Behandlung mit Tuberkulostatika und durch Ruhigstellung bestätigten inzwischen die tuberkulöse Ursache.

**Fall 531** 41

***Kala-Azar.*** – Bei der viszeralen Leishmaniasis können die Erreger (Leishmania donovani) in Retikulumzellen des Knochenmarksausstriches nachgewiesen werden. Die lange Latenzzeit zwischen der Infektion und dem Beginn der klinischen Symptome kann die Diagnose erschweren.

**Fall 532** 42

***Lungenembolie.*** – Das eine Stunde nach Symptombeginn abgeleitete Elektrokardiogramm (a) bietet die Kennzeichen des akuten Cor pulmonale mit $S_I$, $Q_{III}$ und einer ST-Senkung in II, I, aVL und aVF sowie einer (hier nur leichten) ST-Anhebung und terminaler T-Negativität in III. Die Brustwandableitungen zeigen einen inkompletten Rechtsschenkelblock (in $V_1$ rSr'-Typ) und präterminal negatives T in $V_3$ bis $V_6$ sowie D und A. Dabei besteht Sinustachykardie (Frequenz um 140/min). Der QRS-Hauptvektor entspricht einem Steiltyp bis Indifferenztyp. Im 42 Stunden später aufgezeichneten Elektrokardiogramm (b) sind $S_I$, ein deutliches $Q_{III}$ (in tiefer Inspiration) und die ST-T-Veränderungen in den Extremitätenableitungen sowie der inkomplette Rechtsschenkelblock und die präterminal negativen T-Wellen in den Brustwandableitungen nicht mehr nachweisbar. Die Frequenz beträgt um 95/min, es liegt Linkstyp bis Indifferenztyp vor. Klinische Daten, Verlauf, Thoraxaufnahme und Lungenszintigramm bestätigten die Diagnose.

**Fall 533** 89

Der *Frei-Test* ist der spezifische Test für die Diagnose des Lymphogranuloma inguinale. Das ist in diesem Fall die weitaus wahrscheinlichste Diagnose.

**Fall 534** 90

***Alveolitis.*** – Von einer ganzen Reihe organischer Inhalationssubstanzen weiß man, daß sie infolge allergener Eigenschaften interstitielle Pneumonien und in der Folge eine Lungenfibrose hervorrufen können. Die allergische Reaktion verläuft dabei im allgemeinen nach Typ III ab, das heißt als »Arthus-Phänomen«. Im vorliegenden Falle wurde die nach der Anamnese vermutete Ursache der allergischen Reaktion durch eine erneute Exposition bestätigt: Die Patientin hatte nach längerer Beschwerdefreiheit erneut einen ganzen Tag lang Tankstellendienst übernommen und dabei wieder Benzin- und Öldämpfe eingeatmet. Noch am selben Abend wurde sie mit erheblicher Atemnot in die Klinik eingewiesen. Typisch in diesem Falle sind die feinfleckigen interstitiellen Infiltrate, die im Gegensatz zum Morbus Boeck II in den Unterfeldern angeordnet sind. Auch ein Lungenödem breitet sich dagegen eher »schmetterlingsförmig« in den perihilären Lungenarealen aus. Erst im Falle des Fortschreitens der Erkrankung kommt es bei der Alveolitis wie beim Morbus Boeck zur Fibrose mit streifig-netzigen Indurationen.

**Fall 535** 133

***Myoklonusepilepsie.*** – Charakteristisch für die Erkrankung sind Lafora-Körperchen in den Perikaryonen und Fortsätzen der Neurone. Die Einschlüsse sind geschichtet oder homogen und färben sich bei PAS intensiv an.

**Fall 536** 134

***Rechts-Links-Shunt.*** – Die Röntgenaufnahme des Thorax zeigt eine erhebliche Herzvergrößerung. Im Lungenszintigramm erkennt man eine abnorme radioaktive Markierung des Myokards, der Schilddrüse und der Milz. Die radioaktiv markierten Albuminpartikel, welche für das Lungenszintigramm intravenös injiziert werden, sind ausreichend groß, um unter normalen Umständen im Lungenkapillarnetz festgehalten zu werden. Daß hier Radioaktivität auch im System des Großkreislaufs nachweisbar ist, weist darauf hin, daß der Lungenkreislauf durch einen Rechts-Links-Shunt umgangen wurde.

**Fall 537** 181

***Blastomykose.*** – Bei einer Hautveränderung mit schwarzen Fleckchen, der eine Pneumonie vorausgegangen ist, sollte an eine Blastomykose gedacht werden. Die Biopsie zeigte in diesem Fall die typischen dickwandigen, runden Sporen in nekrotischen Bezirken und Riesenzellen. In der Kultur wuchsen auf Sabourauds Glucose-Agar bei Zimmertemperatur filamentäre Kolonien, auf Rinderbouillon-Glucose-Agar bei 37 °C hefeartige Kolonien.

**Fall 538** 182

***Phäochromozytom.*** – Führend bei der Diagnose dieses Nebennierenmarktumors war das klinische Bild. Wegen der Gefährlichkeit der Blutdruckkrisen wurde auf präoperative Provokationstests verzichtet. Auch die Angiographie muß stets in Anästhesie-Bereitschaft durchgeführt werden, im Falle von Blutdruckkrisen müssen hohe Dosen Phentolamin (Regitin®) gegeben werden. Im Gegensatz zu den Hypernephromen sind die Gefäße bei den Nebennierentumoren zart und engkalibrig. Auch die Parenchymanfärbung ist weniger intensiv und erlaubt erst in der Übergangs- und frühvenösen Phase eine gute Abgrenzung von der Umgebung. Die Operation heilte die Patientin von den Beschwerden; der histologische Befund bestätigte die Diagnose.

**Fall 539** 227

***Idiopathische thrombozytopenische Purpura*** (M. Werlhof). – Die Thrombozyten waren auf $20 \times 10^9$/l erniedrigt. Im Knochenmark fand sich eine sehr starke Vermehrung von basophilen, kaum segmentierten, nicht plättchenbildenden Megakaryozyten.

**Fall 540** 228

Es handelt sich um eine ***atrioventrikuläre Dissoziation***, wobei die Vorhöfe vom Sinusknoten kontrolliert werden und mit einer Frequenz von annähernd 115/min schlagen. Die Kammern werden von einem Schrittmacher im Atrioventrikularknoten kontrolliert und schlagen mit einer Frequenz von 150/min. Zu einer Überleitung der Erregung von den Vorhöfen auf die Kammern kommt es hier nicht. – Durch eine Hypoxie kann die Automatie der atrioventrikulären Schrittmacherzellen so gesteigert werden, daß die atrioventrikuläre Tachykardie den Herzrhythmus bestimmt.

**Fall 541** 279

***Skabies.*** – Bei dem Onkel fand sich das typische klinische Bild der Skabies mit interdigitalen Milbengängen. Krätzemilben wurden an seinen Füßen wie auch an denen des Kindes nachgewiesen.

**Fall 542** 280

***Strahlenpneumonitis.*** – Bei der sogenannten Strahlenpneumonitis handelt es sich um eine fibrinöse Entzündung des Interstitiums, die

in zwei Stadien abläuft. Im Verlaufe der ersten, exsudativen Phase kommt es im wesentlichen zu Fibrinausscheidungen um die Cohnschen Poren und zur Bildung von hyalinen Membranen. Die Lymphspalten sind erweitert, die hyperämischen Schleimhautbezirke sezernieren vermehrt Schleim. In der zweiten Phase entwickelt sich schließlich eine Lungenfibrose, die akut entzündlichen Prozesse bilden sich zurück. Die Latenzzeit bis zur Strahlenpneumonitis beträgt wenige Wochen bis etwa sechs Monate nach Abschluß der Strahlentherapie, die Fibrosierung ist nach vielen Monaten bis Jahren abgeschlossen. Im vorliegenden Falle erkennt man an der pneumonitischen Reaktion deutlich die gewählte Feldgröße, welche die Hilusregion und unteren paratrachealen Lymphknoten bis etwa in Höhe der Clavicula einbezogen hat. Nach 4000 R Herddosis wurde die Feldgröße auf die röntgenologisch sichtbar vergrößerten Lymphome reduziert. Hier ist die Strahlenpneumonitis am deutlichsten ausgeprägt. Eine medikamentöse Therapie mit Steroiden ist bei der Pneumonitis nicht immer erfolgreich, hat jedoch hier zwischenzeitlich zu einer erheblichen Reduzierung der entzündlichen Erscheinungen geführt. Schließlich sollte bei der Lungenaufnahme noch auf die unterschiedliche Strahlentransparenz beider Lungenflügel durch die Lobektomie links sowie die hierdurch entstandenen laterobasalen Schwielen geachtet werden.

**Fall 543** 319

*Hibernom.* – Es handelt sich um eine histologisch abgrenzbare Variante des Lipoms. Man findet große runde oder ovale, lipidreiche Zellen. Manche sind mehrkammerig, die rund-ovalen Kerne liegen mehr oder weniger zentral im fein- bis grobgranulierten Zytoplasma.

**Fall 544** 320

*Mitralstenose.* – Die Potentiale der rechten Kammer überwiegen. Die Kombination von Abweichung des QRS-Hauptvektors nach rechts mit einem Verhältnis von R/S größer als 1 in $V_1$, kleine R-Zacken und große S-Zacken über dem lateralen Präkordium und die Tatsache von Vorhofflimmern sind starke Hinweise auf diese Diagnose.

**Fall 545** 363

*Pyruvatkinase-Mangel.* – Bei Pyruvatkinase-Mangel, β-Lipoprotein-Mangel, Urämie, mikroangiopathischer hämolytischer Anämie und schweren Lebererkrankungen finden sich »stachelige Erythrozyten« (Akanthozyten, »spurr cells« oder »burr cells«). Die Akanthozyten dieser Patienten weisen außerdem häufig eine Kugelform auf. Dieser Zelltyp ist charakteristisch für den Pyruvatkinase-Mangel.

**Fall 546** 364

*Hypernephrom.* – Das Symptom der schmerzlosen Hämaturie weist bereits auf einen Nierentumor hin. Verkalkungen in Hypernephromen sind nicht häufig und haben gelegentlich schlieriges Aussehen, wie besonders deutlich im vorgestellten Falle. Darüber hinaus ist der untere Nierenpol plump vergrößert, das zugehörige Hohlsystem ist destruiert. Tuberkulöse Nierenverkalkungen haben einen herdförmig-krümeligen Charakter. Die von der Nierenrinde ausgehenden Adenome werden selten größer als 1–2 cm. Sie verursachen am Hohlsystem lediglich Verdrängungserscheinungen, ohne jedoch in dieses einzubrechen. Nierenangiographie, Operation und Histologie bestätigten die aufgrund des Verkalkungstyps vermutete Röntgendiagnose.

**Fall 547** 397

*Larva migrans.* – Das Erscheinungsbild wäre nicht ganz typisch für eine phototoxische Dermatitis. Das Fehlen von Pusteln und Krusten spricht gegen eine Scabies norvegica, mit einem Erythema perstans bestehen keine Ähnlichkeiten.

**Fall 548** 398

*His-Bündel-Tachykardie.* – Die QRS-Komplexe sind schmal, was für einen Ursprung der Erregung oberhalb der Teilungsstelle des Hisschen Bündels spricht. Die R-R-Abstände sind bis auf den letzten Schlag regelmäßig, was gegen intermittierendes Vorhofflimmern spricht. Negative P-Wellen sind während der Tachykardie nicht zu erkennen, wie man sie bei einem AV-Knoten-Re-entry erwartet; dies ist allerdings nicht unbedingt erforderlich. Im His-Bündel-Elektrogramm, das während der Herzkatheteruntersuchung abgeleitet wurde, geht den Kammerkomplexen ein His-Potential voraus, der H-V-Abstand ist kürzer als bei den übergeleiteten Schlägen, was gegen einen Ursprung der Erregung im NH-Anteil des Atrioventrikularknotens spricht.

**Fall 549** 437

*Perniziöse Anämie.* – Die Zeichen einer funikulären Spinalerkrankung, die diese Patientin aufweist, können den Anämiesymptomen vorausgehen. Eine sorgfältige Untersuchung des peripheren Blutausstriches auf makrozytäre Erythrozyten oder übersegmentierte Granulozyten sowie des Knochenmarkes auf megaloblastäre Veränderungen ist für die Diagnose entscheidend. Eine Vitamin-$B_{12}$-Behandlung führte zu schneller hämatologischer Besserung, die neurologische Symptomatik konnte nur teilweise gebessert werden.

**Fall 550** 438

*Hyperplasie der Brunnerschen Drüsen.* – Nach Untersuchungen von Feyrter (1934) werden drei Formen der Hyperplasie der Brunnerschen Drüsen unterschieden:

1. Eine diffuse kleinknotige Hyperplasie (Schrotkornbulbus), die nur schwer von der Hyperplasie der Lymphfollikel zu unterscheiden ist.

2. Eine umschriebene knotige Hyperplasie wie in diesem Fall. Die röntgenologische Unterscheidung von Erosionen der Duodenalschleimhaut ist nur durch das Fehlen des zentralen Breidepots auf den polypoiden Füllungsdefekten möglich.

3. Eine adenomatöse Hyperplasie mit solitären Adenomknoten. Sie ist röntgenologisch nicht von anderen benignen Tumoren der suprapapillären Duodenalregion zu unterscheiden. Als Ursache für die Hyperplasie der Brunnerschen Drüsen wird eine Hyperacidität angenommen. Das klinische Beschwerdebild entspricht dem beim Ulcus duodeni, eine Blutungsneigung der Brunneriome ist bekannt. Endoskopie und Histologie sicherten die Röntgendiagnose.

**Fall 551** 483

*Hyperplastische Schilddrüse.* – Das die Follikel auskleidende hohe Epithel bildet papilläre Auffaltungen, das Kolloid ist in Nachbarschaft zum Epithel vakuolisiert.

**Fall 552** 484

*Intermittierender Linksschenkelblock.* – Die QRS-Komplexe entsprechen dem typischen Bild des Linksschenkelblocks. Eine Delta-Welle ist nicht erkennbar. Jedem Kammerkomplex geht eine P-Welle voraus, die teilweise schwierig zu erkennen ist, da der Beginn der P-Welle nach den linksschenkelblockartigen QRS-Komplexen wegen der verlängerten Q-T-Zeit schwer von der vorangehenden T-Welle abgrenzbar ist. Die P-Q-Zeit ist konstant ebenso wie die P-P-Intervalle. Das His-Bündel-Elektrogramm ließ unveränderte Leitungszeiten im Atrioventrikularknoten und im Hisschen Bündel bei Überleitung mit normalen QRS-Komplexen und bei aberrierender Leitung erkennen. Ab einer Frequenz von 140/min bestand ausschließlich ein Linksschenkelblock.

**Fall 553** 533

*Alder-Granulationsanomalie.* – Das charakteristische Zeichen ist die sehr grobe, dichte, fast den ganzen Zell-Leib ausfüllende Granulation, ab und zu mit rötlichem Schimmer. Diese Veränderung wird gewöhnlich autosomal rezessiv vererbt und muß von der toxischen Granulation der Neutrophilen, hervorgerufen durch Bakterientoxine oder Arzneimittel, unterschieden werden. Hier lag keine Infektion vor, die Granula waren dauernd nachweisbar. Diese azurophilen Granula können sowohl in den Neutrophilen, Eosinophilen, Basophilen als auch in Monozyten und Lymphozyten vorkommen. Es wird angenommen, daß die Granula Mucopolysaccharide darstellen. Diese Veränderung wurde bei einigen Mucopolysaccharidosen (Pfaundler-Hurler-Erkrankung und Dysostosis-Typ Morquio) beobachtet.

**Fall 554** 534

***Zentrales Bronchialkarzinom mit poststenotischer abszedierender Pneumonie.*** - Die Diagnose wurde als Zufallsbefund anläßlich der Rippenfrakturen gestellt. Tomographie und 4 Wochen später die Autopsie ließen die subtotale, unregelmäßig berandete Stenose des Oberlappenbronchus erkennen. Das Originalröntgenbild zeigte außerdem noch eine diskret vermehrte Transparenz des linken Oberlappens. Der histologische Befund lautete: »kleinzelliges Bronchialkarzinom«. Differentialdiagnostisch ist im Röntgenbild ein einschmelzender Tumor durch unregelmäßige Innenkonturen und unscharfe, meist radiärstreifige Außenberandung, jedoch fast nie durch Flüssigkeitsspiegel charakterisiert. Schwieriger ist die Unterscheidung zwischen tuberkulöser Kaverne und Lungenabszeß. Beide verursachen nicht derart extreme Hilusvergrößerungen, so daß ein Abszeß, verursacht durch maligne Bronchusstenose, röntgenologisch am wahrscheinlichsten war.

**Fall 555** 579

Ein *Granuloma teleangiectaticum* ist weich, blutet leicht und ist oft schmerzhaft. Ein Primäraffekt ist derb und indolent, er blutet nicht leicht. Ein Karzinom wäre härter, blutete nicht so leicht und wüchse nicht zu dieser Größe binnen 20 Tagen. Die Diagnose wird sich endgültig histologisch klären lassen.

**Fall 556** 580

*WPW-Syndrom Typ A* (sternalpositive Delta-Welle). – Die Delta-Welle kann in den Extremitätenableitungen einen Infarkt vortäuschen. Auffällig ist die relativ lange P-Q- bzw. P-Delta-Zeit. Dies könnte theoretisch durch ein Mahaimsches Leitungsmuster erklärt werden, bei dem der Impuls zunächst den Atrioventrikularknoten penetrieren muß, ehe er über nodulo-ventrikuläre oder faszikuloventrikuläre Fasern zu einer vorzeitigen Kammererregung führt. Die His-Bündel-Elektrographie ergab jedoch ein typisches Kentsches Leitungsmuster mit relativ langer Leitungszeit in der akzessorischen Bahn.

**Fall 557** 637

Der periphere Blutausstrich enthält sogenannte *Tränenformen der Erythrozyten* (»tear drop cells«), die als diagnostischer Hinweis auf eine *Myelofibrose* gewertet werden können.

**Fall 558** 638

*Madelungsche Deformität.* – Bei der nach Madelung benannten Deformität handelt es sich um eine Wachstumsstörung des Radius, nicht um eine Veränderung des Gelenkes. Typisch sind im Röntgenbild ein steiles Abfallen der Gelenkfläche des Radius zur Ulna hin und die abgewinkelte Anordnung der proximalen Reihe der Handwurzelknochen, an deren Spitze sich das Lunatum zwischen Radius und Ulna hineindrängt. Zusätzlich ist die Gelenkfläche der Ulna radialwärts geneigt. Die bajonettartige Verschiebung des Carpus gegenüber dem Unterarm nach volar läßt das Ulnaköpfchen stark nach dorsal vorspringen. Die Mißbildung wird einfach dominant vererbt, bevorzugt das weibliche Geschlecht und ist meist doppelseitig festzustellen.

**Fall 559** 673

*Echinokokken-Erkrankung.* – Im Parenchym liegt eine Tochterzyste von Echinococcus granulosus, sie enthält die charakteristischen Häkchen.

**Fall 560** 674

*Obstruktive hypertrophische Kardiomyopathie.* – Herzkatheteruntersuchung und Echokardiographie ergaben einen typischen Befund. Die Veränderungen sind Ausdruck der Septumhypertrophie.

**Fall 561** 715

*M. Gaucher.* – Es handelt sich um eine typische Gaucher-Zelle. Beginn und Verlauf der Erkrankung unterliegen starken Schwankungen. Die Splenomegalie ist das herausragende Symptom, die Anämie ist gewöhnlich mäßig ausgeprägt und normozytär. Infolge des Mangels an Glucocerebrosidase kommt es in verschiedenen Zellen zu einer Ansammlung von Glucocerebrosiden.

**Fall 562** 716

*Chronische Pankreatitis mit Stenosierung des Choledochus.* – Die pseudotumoröse Pankreaskopfschwellung hatte zu einer zunehmenden Stenosierung und dem Bild des »hohen Abbruchs« des Choledochus geführt. Die erhöhten Leberenzyme sind dabei Ausdruck der extrahepatischen Cholestase. Das spitz zulaufende Ende des Choledochusstumpfes läßt die Kompression durch Pankreaskopfschwellung erkennen, die typischen Pankreasverkalkungen beweisen die chronische Pankreatitis.

**Fall 563** 757

*Lues II.* – Die Diagnose wurde in diesem Fall dadurch erschwert, daß die Flockungsreaktionen zunächst irrtümlicherweise als negativ bewertet wurden. Hinweise auf die richtige Diagnose sollten jedoch Halsschmerzen und Iritis sein, beide luischer Genese. Auf Befragen gab der Patient an, anläßlich einer Tagung mehrere Wochen zuvor außerehelichen Geschlechtsverkehr gehabt zu haben. Die Symptome verschwanden prompt nach Penicillintherapie.

**Fall 564** 758

*Linker Vorhofrhythmus.* – Als typisch hierfür werden negative P-Wellen in den Extremitätenableitungen und links-präkordial beschrieben, wenn die Diagnose auch immer spekulativ ist. Die bei der aus anderen Gründen durchgeführten Katheterisierung abgeleiteten intra-atrialen Elektrogramme ergaben eine Erregung des linken Vorhofs zu Beginn der P-Welle, anschließend eine Erregung des basalen rechten Vorhofes und dann des hohen rechten Atriums.

**Fall 565** 799

*Plasmodium falciparum.* – Dieser Parasit ist häufig im Knochenmarkausstrich nachweisbar. Im Gegensatz dazu wird Plasmodium vivax nur sehr selten, wenn überhaupt, in Knochenmarkausstrichen beobachtet.

**Fall 566** 800

*Enchondromatose.* – Die Enchondrome sitzen vorwiegend dia-/metaphysär und erreichen die Epiphyse nicht. Sie führen zu einer Auftreibung des Knochenschaftes mit Rarefizierung der Corticalis. Oft sieht man amorphe kalkdichte Einlagerungen. Sehr schwer ist die Abgrenzung gegenüber der fibrösen Dysplasie, wenn Kalkeinlagerungen fehlen. Hämophilie und neurogene Arthropathie führen zu Gelenkzerstörungen, die hier völlig fehlen. Histologisches Material wurde am Oberarm entnommen; die Untersuchung ergab die Diagnose eines Enchondroms mit regressiven Veränderungen.

**Fall 567** 839

*Nasopharyngeales Angiofibrom.* – Das Bindegewebsstroma enthält viele Kapillaren. Bei dem Tumor handelt es sich um ein Hämangiom mit sehr reichlichem fibrösen Stroma.

**Fall 568** 840

*Prinzmetal-Angina.* – Die Koronarographie ergab einen völligen Normalbefund. Der pathophysiologische Mechanismus dieser atypischen Angina ist umstritten, möglicherweise spielen Koronarspasmen eine Rolle.

**Fall 569** 875

*Megaloblastäres Knochenmark.* – Bei schwerer chronischer hämolytischer Anämie kann der erhöhte Verbrauch von Folsäure zu einem Folsäuremangel führen. Bei einer Sichelzellenanämie kann die prophylaktische Gabe von Folsäure die Entwicklung einer megaloblastären Anämie mit ineffektiver Erythropoese verhindern.

**Fall 570** 876

*Narbenknochen.* – Gallenblasenaufnahmen werden bei leicht rechts angehobener Bauchlage des Patienten angefertigt, so daß sich der in der medianen Narbe befindliche Verkalkungsbezirk (der Narben-

knochen) in die Region der großen Gallenwege projizieren kann. Bei der klinischen Untersuchung tastete man eine knochenharte Narbe; sie war leicht gerötet, zeigte jedoch kein Narbenkeloid. Unter Durchleuchtung konnte der schwertförmige Narbenknochen randständig projiziert werden.

**Fall 571** 911

*Erythematodes discoides.* – Er entsteht primär auf sonnenexponierter Haut und ruft typischerweise Hypopigmentierung, Vernarbung und Untergang von Hautanhangsgebilden hervor. Hornpfröpfe in den Öffnungen der Haarfollikel sind charakteristisch, sie haften häufig der Unterfläche der Schuppen an und geben diesen das Aussehen von Reißbrettstiften.

**Fall 572** 912

*Vorhofflimmern mit totalem AV-Block.* – Die Diagnose basiert auf dem konstanten R-R-Abstand bei Vorhofflimmern. Bei einem kurze Zeit später registrierten Elektrokardiogramm ist wieder Sinusrhythmus nachweisbar, so daß sich der totale AV-Block, der eine typische Rhythmusstörung für diese Anomalie darstellt, beweisen läßt.

**Fall 573** 949

*Makrozytäre Anämie und übersegmentierte Granulozyten infolge der Folsäure-antagonistischen Wirkung von Daraprim® (Pyrimethamin).*

**Fall 574** 950

*Knorpelverkalkungen (Chondrocalcinose).* – Solche Knorpelverkalkungen sind die Röntgenzeichen einer Stoffwechselstörung des Knorpels, die auch nach dem klinischen Bild als Pseudogicht bezeichnet wird. Symptomatische Verkalkungen – meist ohne Beschwerden – werden auch beim Hyperparathyreoidismus beschrieben. Der Ausdruck Pseudogicht weist darauf hin, daß gelegentlich eine Gelenkentzündung mit Schmerzen und Anschwellungen auftritt. Bei dem Patienten konnten Knorpelverkalkungen auch in beiden Kniegelenken, im Symphysenknorpel und in mehreren Intervertebralscheiben der Brustwirbelsäule nachgewiesen werden. Die Zehengelenke waren arthrotisch verändert, aber sonst unauffällig; Zeichen einer Gicht bestanden nicht.

**Fall 575** 983

*Schistosomiasis.* – Schistosoma Mansoni ist der häufigste Erreger der Schistosomiasis in der westlichen Hemisphäre. Die Diagnose wird durch den Nachweis typischer Eier in Stuhl, Dünndarmwand oder Leber gestellt. Die ovalen Eier haben einen charakteristischen subterminalen Dorn und sind von einer intensiven entzündlichen Reaktion mit vielen Eosinophilen, in späteren Stadien von einem Granulom wie bei der Pseudotuberkulose, umgeben. Fortgeschrittene Stadien münden in die periportale Zirrhose mit portaler Hypertension.

**Fall 576** 984

*Rechtsschenkelblock mit ausgeprägtem Rechtstyp bei Cor pulmonale* mit deutlich erhöhten Drücken in der Pulmonalarterie. – Ein elektrokardiographischer Hinweis ist das sogenannte P pulmonale. Dieser Befund hat nichts mit einem bifaszikulären Block zu tun und stellt per se keinerlei Indikation zur Schrittmacherimplantation dar. Die Diagnose eines sogenannten links-posterioren Hemiblocks ist bei Rechtsschenkelblock prinzipiell sehr problematisch und nur nach Ausschluß einer Rechtsherzbelastung zulässig.

**Fall 577** 1023

*Herpes gladiatorum.* – Es handelt sich um eine Herpes-simplex-Infektion, die während des Ringens von einem Gegner mit floridem Herpes, meistens der Lippe, übertragen wird. Die Diagnose wurde bestätigt durch den Nachweis von Virus-Riesenzellen im Tzanck-Ausstrich und durch anschließende Kultivierung des Virus.

**Fall 578** 1024

*Vorhofstimulation.* – Jeder P-Zacke geht ein Stimulationsartefakt voran, so daß es sich um eine voll effektive Vorhofstimulation handelt.

**Fall 579** 1053

*Thrombotisch-thrombozytopenische Purpura.* – Der Patient weist die klassische Trias dieser Erkrankung auf: hämolytische Anämie, Thrombozytopenie und Ausfälle von seiten des Zentralnervensystems. Der periphere Blutausstrich zeigt das Bild einer mikroangiopathischen hämolytischen Anämie. Es finden sich Kugelzellen, Fragmentozyten und »Helmet cells«. Obwohl Corticosteroide gegeben wurden und eine Splenektomie vorgenommen wurde, starb der Patient sechs Tage nach der Aufnahme.

**Fall 580** 1054

*Neurofibrom.* – Operation und histologischer Befund bestätigten ein Neurofibrom des Grenzstranges. Typisch sind der Sitz an der Innenseite der hinteren Thoraxwand, die glatte Begrenzung und die sichelförmig vorgeschobene Pleurafalte. Die im Tomogramm angeschnittenen Costovertebralgelenke lassen die Topographie erkennen. Bei höherer Lokalisation, die am häufigsten ist, kommt – besonders im Stellatumbereich – als Leitsymptom der Hornersche Symptomenkomplex hinzu.

# Namenverzeichnis[1]


A

Abt, C. 108
Achenbach, W. 544
Albath, W. 330
Albinus, M. 140, 152
Albrecht, J. 38
Althoff, P.-H. 61
Altwein, J. E. 30, 827
Ammann, R. 53, 964
Andrassy, K. 1015
Andrieu, J. M. 709
Angst, J. 913
Arbeiter, G. 632
Arnold, H. 50
Arnold, R. 106
Arnold, W. 403
Augustin, R. 508

B

Baas, E. U. 527
Bach, H. G. 211
Baczyński, R. 662
Baedeker, W. 848
Baehner, R. L. 977
Baldauf, G. 698
Baltzer, J. 211
Bandomer, G. 735
Barnikel, W. 176, 754
Barth, V. 3
Bartl, R. 55
Bayer, E. 244
Bayle, O. 789
Beck, O. A. 561, 1068
Beckers, Ch. 833
Beckmann, R. 161
Beersiek, F. 1007
Begemann, F. 735
Behrenbeck, D. W. 853
Behrens, R. 816
Bender, F. 450
Benesch, L. 497
Berchtold, P. 439
Berg, G. 926
Berger, M. 439
Berkmen, R. 1012
Berndt, V. 114
Bernsmeier, A. 360*
v. Bernuth, G. 289
Bette, L. 556
Betzholz, R. 783
Biehle, G. 415
Bierich, J. R. 895
Binswanger, U. 293
Binz, H. 293
Bischoff, W. 644
Biswas, R. 623
Bläker, F. 193
Bleifeld, W. 32, 550, 960
Blossey, H.-Ch. 432
Blum, A. L. 135, 581, 613, 877, 1038
Blume, K. G. 50
Bode, J. Ch. 450
Boehm, N. 161
Boellaard, J. W. 331
Bönner, G. 345
Bönning, D. 671*
Bohle, A. 199
Bollinger, A. 523
du Bosque, G. 274
Brändli, H. 1038
Braun, B. 669
Braun-Falco, O. 712*
Breckwoldt, M. 898, 1077
Breddin, K. 1064
Brocher, J. E. W. 712*
Brühl, P. 737
Brunner, H. 465
Brunner, K. W. 927
Buchs, S. 399
Bühler, H. 1035
Bühlmann, H. 293
Buhr, H. 732
Bulla, M. 447
Burkhardt, R. 129*
Buss, H. 359*

C

Canzler, H. 377
Caspary, W. F. 825
Cavalli, F. 927
Černelč, D. 513
Černelč, P. 513
Cherchez, Th. 497
Christl, H. L. 688
Classen, M. 16
Clemens, R. 7, 10
Collo, D. 717
Cretius, K. 177*
Creutzfeldt, W. 581
Creutzig, H. 317

D

Daiber, W. 175
Dalhoff, A. 931
Dalquen, P. 17
Dammermann, R. 53, 371, 392
Debelić, M. 513
Deicher, H. 712*
Delange, F. 833
Delbrück, H. 789
Delius, W. 566
Dermietzel, R. 1062
Deuss, M. 497
Deutsch, E. 496, 772
Deyhle, P. 1035
Dietrich, M. 108
Dihlmann, W. 1034
Dilger, J. 882
Doehn, M. 735
Dölle, W. 149, 152
Dold, U. 235
von Domarus, D. 864
Donhuijsen-Ant, R. 907
Doss, M. 851
Dostal, G. 1007
Dotzauer, G. 470, 908, 1020
Drechsel, U. 902
Dreesbach, H., 345
Drings, P. 306
Droese, M. 244
Duckert, F. 963
Dyrszka, H. 434

E

Effert, S. 123, 302, 550, 836, 1040
Eggert, G. 1021
Ehrengut, W. 435, 633, 635*
Eichner, D. 130*
v. Eiff, A. W. 292
Eigler, F. W. 1007
Eimermacher, H. 86
Eisenbrand, G. 240
Ell, P. J. 451
Emmrich, P. 717
Endres, P. 1055
Engelsing, B. 224
Entzian, W. 632
Erbel, R. 632
Everling, F. B. 561
Ewe, K. 48, 527
Ewen, K. 859
Eyer, H. 100

F

Fahrländer, H. 639
Fassbinder, W. 61
Feddersen, H.-M. 260
Fehrsen, G. S. 316
Ferlinz, R. 1055
Festen, H. P. M. 356
Fiebig, H.-H. 793
Fiedel, U. 327
Fiegel, G. 38
Filippini, L. 315, 445, 540
Fischbach, H. 895
Fischer, H. 670
Flatz, G. 711*
Fleischer, K. 670*
Flenker, I. 175
Frahm, H. 620
Franken, F. H. 665
Franken, Th. 216
Franz, Ch. 387
Frey, M. 540
Frey, R. 724
Friehoff, J. 822
Frik, W. 1064
Frimberger, E. 849
Fritze, D. 306
Fritze, J. 306
Fröhlig, G. 556
Fromm, H. 377
Frühmorgen, P. 383
Fuchs, H. 530*
Fuchs, P. 97
Fürst, P. 707
Fuhrmann, Uta 387

G

Garbrecht, M. 620
Gastpar, M. 241
Gebel, M. 377, 1082
Geisler, L. 317, 356
Geißler, K.-H. 479*
Gemsenjäger, E. 749
Genth, E. 1025
Genz, H. 356
Gercke, W. 497
Gerdes, H. 992
Gerlich, W. 623
Gerok, W. 590, 722
Giedion, A. 360*
Giger, M. 1038
Girndt, J. 199
Gless, K. H. 698
Gloor, F. 451
Goebel, F.-D. 1044
Goebell, H. 835
Goeckenjan, G. 356
Goedde, H. W. 161
Goertz, B. 121
Goerz, G. 195
Goetz, O. 265
Gonsior, E. 972
Grabensee, B. 999
Graf, S. 825
Greten, H. 204
Gries, F. A. 439
Grigoleit, H.-G. 339
Gröbner, W. 1044
Gross, D. 1020
Gross, R. 545
Großner, D. 735
Güller, R. 1038
Günther, O. 84

H

Haas, H. 331
Habs, H. 797*
Hackländer, Th. 626
Hagemann, K. 1040
Hagen, U. 239
Hager, H. 359*
Halter, F. 135
Hanrath, P. 550, 960
Hartl, W. P. 711*
Hartmann, N. 349
Hartwich, G. 951
Hauff, H. G. 490
Hausamen, T.-U. 14, 581, 998
Hausen, B. M. 655
Hausen, W. 688
Havelec, L. 597


[1] Die fettgedruckten Zahlen bedeuten Originalarbeiten, die mit * versehenen Buchbesprechungen.

Haxthausen, Freiherr von 496, 543, 660, 1062
Hockeng, W. H. L. 808
Heidrich, H. 200
Heilmann, E. 96, 871
Heilmann, K. 211
Heimpel, H. 166
Hein, D. 999
Hein, J. 434, 490
Heinrich, H. C. 753
Heiss, W.-D. 897
Heitmann, R. 121
Helber, A. 345
Helge, H. 801
Helsing, J. 767
Helwig, H. 528
Heni, F. 39, 253
Hennemann, H. H. 609
Henschler, D. 755*
Hepp, K. D. 358*
Herfarth, Ch. 773
Hermann, J. 166
Herzfeld, U. 456
Herzog, H. 17
Herzog, P. 48
Herxheimer, H. 225
Hesch, R.-D. 811
Hess, H. 613
Hesse, V. E. 316
Hierholzer, E. 623
Hilger, H. H. 853
Hirsch, H. A. 130*
Hirschmann, J. 194
Hirschmann, W.-D. 144
Hochrein, H. 315, 581, 1068
Höfer, R. 833
Höffken, H. 702
Höffler, D. 886, 931
Hoffmeister, H. 260
Hofmann, Cornelia 292
Hofmann, K. P. 685
Hofmann, R. 1082
Hohenfellner, H. 852
Holbro, P. 17
Holtermüller, K. H. 48
Holzgreve, H. 211
Hombach, V. 853
Hopf, U. 403
Horn, B. 149, 152
Hosenfeld, D. 286
Hotz, J. 835, 847
Huber, P. 315
Huffmann, G. 905
Hufnagl, H. D. 556
Huhn, D. 55
van Husen, N. 742

I

Ibrahim, Z. 39
Ippen, H. 177*, 239
Irnich, W. 302
Irsigler, K. 174
Isler, H. 670, 681

J

Jacobi, G. 339
Jacobi, G. H. 827
Jahn, G. 658
Janz, D. 485
Jazra, S. 114
Jesuitzer, K. 449
Jobke, A. 161
John, V. 889
Johnston, D. 881
Jost, F. 660
Junge, B. 286
Jurna, I. 925

K

Kaboth, U. 623
Kaiser, H. 1033
Kaiser, R. 1350
Kaltwasser, J. P. 313, 708
Kanz, E. 684
Karitzky, D. 161, 503
Kaspar, L. 174
Kaufmann, M. 306
Kaufmann, W. 345, 358*
Kaulfers, P.-M. 658
Kautz, G. 742
Kellermann, K. 402
Kellner, E. 965
Kielholz, P. 241
Kienitz, M. 648
Kirchhof, M. 371, 392
Klar, E. 204
Klaus, D. 806
Kleihauer, E. 108
Klein, G. 566
Kleinschmidt, F. 694
Klepzig, H. 544
Kley, H. K. 155, 783, 1021
Kley, R. 1083
Klinke, F. 739
Klöppel, A. 75
Klöss, A. 609
Kloppers, P. J. 316
Klosterhalfen, H. 754*
Kluger, E. 907
Knoch, P. 342
Knoop, U. 868
Knop, J. 969
Knoth, W. 710*
Kober, G. 1063
Kobler, E. 1035
Koch, H. 805
Koch, K.-M. 61
Köbberling, J. 432
Koelz, H. R. 613
Köng, E. 634*
König, M. P. 833
Königshausen, Th. 999
Koeppe, P. 931
Körfer, R. 783
Koischwitz, D. 178*
Kokot, F. 662
Kommerell, B. 193
Konietzko, N. 632
Koop, H. 391
Kopper, E. 603
Krause, W. 465
Kremer, H. 965
Kremer, K. 581, 694
Kriessmann, A. 177*
Krimmel, W. 853
Krüger, Jutta 275, 432
Krüskemper, H. L. 188, 783, 1021
Kruse, H.-P. 248
Kubanek, B. 108
Kugler, J. 456
Kühnau, J. 15, 178*
Kühner, U. 819
Kühner, W. 646
Kümmerle, F. 729
Künzer, W. 181, 803
Kuhlencordt, F. 248
Kummer, D. 670*
Kunst, H. † 121
Kupper, W. 550, 909
Kurz, E. 889
Kurz-Isler, G. 253
Kuwert, E. K. 1065, 1082

L

Laible, V. 204
Lamers, C. B. H. 356
Landgraf, R. 1030
Landgraf-Leurs, M. M. C. 1030
Lang, D. 289
Langwieder, K. 478
Lankisch, P. G. 301
Largiadèr, F. 293
Laufs, R. 658
Lauritzen, Ch. 496, 530
Lehmann, H.-G. 430
Lehmann, H.-U. 315, 1068
Leiber, B. 880
Lembeck, F. 183
Lennert, K. A. 1072
Lent, V. 335
Lentner, C. 357
Leonhardt, H. 339
Lesch, P. 43
Lesch, R. 161
Leydhecker, W. 710*
Lindner, H. † 53, 371, 392
Lindstaedt, H. 216
Lippert, H.-D. 809, 962
Löhr, E. 634*
Löhr, G. W. 50
Löhr, H. 424
Löhrs, U. 211
Loose, D. 694
Lorbacher, P. 902
Lorenz, R. 755*
Losse, H. 130*
Lutz, H. 805
Lux, G. 383

M

Macha, H. N. 777
Mähr, G. 451
Mahler, F. 523
Maier, K. P. 590, 722
Majewski, F. 895
Malchow, H. 149, 152
Manthei, U. 623
Martens, H. H. 924
Mathey, D. 969
May, R. 176*
Mayer, K. 68
Medici, T. C. 372
Mehnert, H. 229, 592
Meier zu Eissen, J. 739
Meier zu Eissen, P. 739
Meier-Sydow, J. 972
Meinke, L. 356
Meiselbach, U. 302
Meister, H. 773
Meister, P. 55
Meixner, M. 451
Menghini, G. 52
Merkle, P. 773
Mertens, H. G. 358*
Meuret, G. 308
Merx, W. 302
Meyer, J. 1040
Meyer, M. 335
Meyer-Erkelenz, J.-D. 123, 836
Meyer zum Büschenfelde, K.-H. 403, 887
Meyer-Hartwig, K. 32
Miederer, S. E. 216
Mikat, B. 648
Minne, H. 1077
Mörl, H. 541
Mordasini, R. 204
Morger, T. 963
Monaco, F. 833
Montz, R. 969
Müller, Gertrud 998
Müller, J. 327
Müller, K.-M. 349
Müller, R. 992
Müller-Beißenhirtz, W. 480*
Münscher, H. 871
Münzenberg, K. J. 28
Mumenthaler, M. 635*
Mutschelknauß, R. 14

N

Naumann, P. 239
Nedjabat, T. 85
Neher, M. 755*
Neidhardt, B. 951
Neu, I. 321
Neubauer, M. 61
Neuhaus, G. 85
Neuhausen, P. 1012
Neyer, U. 451
Niehus, B. 853
Niethammer, D. 108
Noster, U. 855
Nüesch, H. J. 1035

O

Obrecht, J. P. 765
Obrist, R. 765
Öhlschlägel, G. 1044
Oehme, Chr. 435
Offermann, G. 415
Orfanos, C. E. 195
Ortmans, H. 43
Oswald, W. D. 456
Ottenjann, R. 649
Otto, H. 325
Otto, H. F. 835

P

Paravicini, D. 148
Peiffer, J. 331, 895
Peller, P. 265
Pelloni, S. 613
Perruchoud, A. 17
Peters, F. 898
Peters, F. D. 882
Peters, U. 14

Peters, U. H. 796*
Petri, E. 30
Petruch, F. 68
Peyer, P. 101
Pfannenstiel, P. 921
Pfeifer, U. 519
Pflieger, H. 108
Philip, J. 995
Philipps, G. R. 796*
Pia, H. W. 177*
Pichlmaier, H. 408
Pickardt, Renate, C. 922, 959
Piechowiak, H. 796*
Pieringer, E. 1062
Pingel, J. 456
Platt, D. 795*
Platte, G. 1040
Poeck, K. 130*
Pompecki, R. 620
Porath, U. 939, 943
Präuer, H. 244
Prokop, O. 129*, 470, 908, 1020
Propping, P. 275

R

Rau, G. 688
Raute, M. 23
Reck, R. 862
Reinwein, D. 907
Rentrop, P. 497
Rettig, G. 556
Rhyner, K. 936
Richter, D. 898
Rieger, H.-J. 12, 98, 192, 290, 329, 376, 595, 646, 683, 769, 884, 885, 996, 1032, 1061
Rieger, Margret 387
Riemann, J. F. 685
Ring, J. 365
Ringe, J.-D. 248
Ringwald, E. 175
Rister, M. 977
Ritter, G. 529
Ritz, E. 1015
Röcker, L. 260
Rödl, W. 773
Röher, H.-D. 732
Roesch, A. 972
Rösch, W. 383, 427, 805
Rosenthal, M. 409
Roskamm, H. 497, 535
Roth, E. 433
Rothauge, C. F. 465
Rudorff, K. H. 408
Rückert, K. 357, 729
Rückle, H. 142, 234
Rüdiger, H. W. 77
Rummel, W. 14
Runne, U. 810

S

Sachtleben, P. 281, 671*
Sack, D. 566
Sabin, G. 1012
Sadowski, P. 39, 253
Samek, L. 497, 535
Sanides, F. 675
Sarateanu, D. E. 435, 633
Satter, P. 531*
Schadewaldt, H. 54, 99
Schaefer, P. 123, 836
Schander, K. F. 85
Scharfetter, C. 913, 985
Scheiermann, N. 1065, 1082
Scheler, F. 199
Scherbaum, W. 253, 707
Schettler, G. 204, 671*
Schettler, J. 50
Scheuer, A. 992
Schieffer, H. 556
Schierl, W. 965
Schlaeger, M. 975
Schlag, P. 773
Schlegel, K. F. 1064
Schlierf, G. 964, 1063
Schmähl, D. 91, 794
Schmarsow, R. 902
Schmeisser, H. J. 497
Schmid, P. 613
Schmidt, F. W. 377
Schmitt, G. 789
Schmulder, E. 529
Schneider, C. 969
Schneider, H.-M. 862
Schnieder, B. 1012
Schnorrenberger, Cl. C. 1049
Schnurr, E. 999
Schober, A. 623
Schöffling, K. 61
Schönborn, H. 669
Scholz, A. 433
Schomerus, H. 149, 152
Schrader, A. 321
Schreiber, H. W. 754*
Schreier, K. 531*, 939, 943
Schröder, G. 274, 620
Schröder, R. 816
Schroeter, U. 377
Schröter, W. 480*
Schüren, K. P. 777, 816
Schulte, K.-L. 561
Schultze-Werninghaus, G. 972
Schulz, K. H. 655
Schumpelick, V. 220, 735, 1051
Schwenk, H. U. 342
Schwerk, W. 669
Seeliger, H. 194
Seib, H.-J. 649, 909
Seif, F. J. 253
Seifert, G. 480*
Seiferth, J. 767
Seling, A. 1007
Senn, H. J. 101
Seus, R. 456
Sewing, K.-F. 149, 152
Siedeck, M. 216
Siegenthaler, W. 360*
Siegers, C.-P. 759
Siegmund, G. 1072
Siewert, J.-R. 135
Simon, C. 822
Singeisen, M. 1038
Slanina, J. 50
Sommerwerck, D. 822
Sonnenberg, A. 1038
Sonntag, R. W. 927
Spaethe, R. 325
Spechtmeyer, H. 545
Sperling, M. 786
Spiess, H. 886
Stamm, B. 623
Stampa, A. 479
Standl, E. 841
Stanković, P. 529
Steigleder, G. K. 926
Steiner, A. 372
Steiner, H. 330
Steinhäußer, M. 786
Steinmann, A. 409
Steinmann, G. 957
Stender, H. St. 795*
Sternitzke, N. 556
Stock, G.-J. 447
Stock, W. 327
Stöhr, M. 68
Störmer, B. 694
Stoller, U. 927
Stollmann, Brigitte 907
Stolze, Th. 783
Stolzenbach, G. 864
Straub, M. 633
Strauer, B. E. 634*
Streuli, R. 936
Strunk, E. 742
Stürzenhofecker, P. 497
Sturm, A. 1034

T

Tauchert, M. 853
Teillet, F. 789
Thaler, H. 755*, 796*
Thanner, F. 519
Tharandt, L. 907
Thelen, M. 737, 872
Theml, H. 55
Thiel, E. 55
Thiemens, E. 480*
Thimme, W. 632
Thoma, K. 193
Thorban, W. 581
Töllner, U. 108
van Tongeren, J. H. M. 356
Trams, G. 574
Trede, M. 23
Tritsch, H. 975
Truckenbrodt, H. 190
Trülzsch, D. 371
Tschopp, L. 927
Tympner, F. 805

U

Uhde, J. 38, 873
Uhlenbruck, W. 406
Uhlschmid, G. 293
Urbanek, R. 503

V

Vahar-Matiar, H. 642
Vanek, E. 108
Varrone, S. 833
Vivell, O. 194
Vogel, E. 613
Vogel, F. 275

W

Wachta, Th. 298
Wagner, H.-J. 376
Waller, H. D. 142, 234
Walser, R. 613
Waser, P. G. 479*
Weber, V. 720
Weidemann, R. 224
Weidner, W. 465
Weiler, G. 75
Weiss, H. 478
Weiss, W. 188
Weissauer, W. 724
Weißmann, R. 530*
Weitzel, G. 834
Wellmann, K. F. 481*
Welzel, D. 456
Wendt, F. 626
Werner, B. 220, 1051
Werner, E. 708
Werner, H. O. 497
Werner, W. 95
Wessing, A. 176*
Weterman, I. T. 356
Wetter, O. 789
Wetzel, S. 773
v. Wichert, P. 268
Wichmann, H. E. 545
Wildhirt, E. 38, 43, 52
Wilhelms, O.-H. 972
Wilkening, K. 317
Winckler, K. 420
Winckler, R. 623
Winter, G. 786
Wirtzfeld, A. 566
Witt, I. 161
Wohlenberg, H. 902
Wolf, W. 424
Wolfram, G. 54, 174
Wollenweber, J. 688
Wormsley, K. G. 581
Wurm, K. 352
Wurster, J. F. 433
Würsch, T. G. 613
Wüthrich, B. 603

Z

Zander, J. 211
Zaun, H. 240, 997
Zeiler, K. 597
Zerzani, S. 241
Zillessen, E. 698
Zilly, W. 371
Zimmer, H.-G. 796*
Zimmermann, H. 439
Zipperle, G. 204
Zissu, J. 445
Zöllner, N. 965, 1044
Zwicker, H. 433

# Personalnachrichten

## Ernennungen, Berufungen, Lehraufträge

Adler, R. 714
van Alste, E. 1022
Althoff, H. 132
Antweiler, H. W. 910
Aschoff, J. 838
Bauchinger, M. 226
Bauer, B. 798
Beduhn, D. 982
Berde, B. 1052
Berger, J. 798
Bischof, W. 132
Bockemühl, J. 714
Boettcher, I. 838
Böttticher, R. 1022
Bogusch, G. 132, 396
Bohmert, H. 838
Bohndorf, W. 636, 1084
Bounameaux, Y. 278
Brade, V. 578
Brandlmeier, P. 838
Braun, D. G. 948
Brauser, B. 226
Bredt, W. 578
Bürsch, J. 948
Cachovan, M. 1022
Cardis, F. 40
Caspary, W. 1022
Castaño-Almendral, A. 838
Cerottini, J.-Ch. 948
Coburg, A. J. 362
Colombo, J.-P. 948
Conrad, B. 226
Credner, K. 948
Dahme, B. 636
Daun, H. 714
Delali, D. 40
Delank, H. W. 838
Delius, W. 636
Dermietzel, R. 838
Dichgans, J. 318
Diebold, K. 1084
Dobbelstein, H. 838
Dreikorn, K. 636
Dreyer, J. 636
Eckmiller, R. 396
van Eimeren, W. 838
Eyrich, K. 40
Fehr, K. 1022
Feifel, G. 838
von Ferber, Ch. 910
Feurle, G. 636
Fiedler, U. 714
Finger, H. 318
Fischer-Homberger, Esther 132
Fuchs, K. 132
Gall, F. P. 578
Gatzke, H.-D. 132, 396
Geisler, L. 910
Genée, E. 714
Geyer, N. 226
Gottschaldt, M. 1084
Grabener, E. 396
Greiling, H. 132
Grögler, F. 362
Groll-Knapp, Elisabeth 578
Gros, G. 838
Grundmann, E. 436
Hadorn, H. B. 1022
Hahn, Ch. 578
Hamelmann, H. 396
Haubrich, J. 482
Hebold, G. 874
Heinze, E. 226
Helms, U. 362
Helwing, E. 1022
Hennekeuser, H.-H. 948
Herrlich, P. 714
Hesch, R. D. 1022
Hey, D. 982
Heyden, S. 714
Hilpert, P. 318
Hitzig, W. H. 40
Hör, G. 396
Hollmann, G. 838
Hornstein, O. P. 318
Huber, G. 180
Huch, A. 578
Hüttemann, U. 672
Illig, Ruth 40
Jacobi, H. 948
Jantzen, K. 362
Jessen, C. 132
Johannsen, H. 672
John, St. 714, 982
Jonatha, W. 226
Jürgens, H. W. 1022
Kastenbauer, E. 482
Kendel, K. 578
Keyserling, Graf von, D. 396
Kirchhoff, P.-G. 318
Klein, H. O. 578
Klempt, H.-W. 874
Klümper, A. 578
Klütsch, K. 982
Köbberling, J. 132
Kölsch, E. 436, 874
Kohlhardt, M. 578
Korfsmeier, K.-H. 714
Kozuschek, W. 278
Krahl, H. 636
Krayenbühl, H. 40
Krebs, D. 362
Kröger, A. 838
Kronberger-Schönecker, Doris 132
Krupke, H.-J. 798
Kummer, D. 278
Kummer, H. W. 278
Lang, K. 88
Langenbeck, U. 1022
Laux, U. 838
Legerlotz, C. 436
Leitz, K. H. 1022
Lenk, W. 838
Lesky, Erna 982
van Lessen, H. 948
Leuschner, U. 532
Löhrs, U. 1022
Luciano, Liliana 362
Luthardt, Th. 798
Lynen, F. K. 132
Mach, B. 40
Maiwald, L. 714
Mannerfelt, L. 278
Mehraein, P. 362, 838
Metz, J. 714
Mietens, C. 318
Mitznegg, P. 578
Möhr, J. 362
Müller, Irmgard 132
Muhr, G. 362
Nagel, W. 838
Nasemann, Th. 132
Neumann, G. 132
Neumann, H.-G. 318
Neupert, W. 362
Nicod, L. 40
Nissen, G. 180
Noack, E. A. 910
Opferkuch, W. 948
Panten, U. 1022
Pape, H.-D. 578
Perrelet, A. 948
Pfeifer, U. 318
Phlippen, R. 578
Platt, D. 982
Pompino, H.-J. 838
Prindull, G. 1022
Probst, J. 278
Putscher, Marielene 578
Rassner, G. 318
Rastetter, J. 362
Resch, K. 1084
Reuter, H. 578
Richartz, M. M. W. 838
Ricken, D. 278
Rietbrock, N. 132
Rodermund, O.-E. 1052
Rose, H.-K. 1022
Rüegg, J. C. 636
Rüßmann, W. 578
Rüter, A. 838
Salzer, M. 132
Sawitzki, E. 482
Schallehn, Gisela 278
Scherer, H. J. 278, 714
Schmid, F. 1022
Schmidt, E. 838, 1084
Schmidt, G. 672
Schmidt, U. 278
Schoen, D. 756
Schöpf, E. 636
Schüttler, R. 180
Schultis, K. 982
Schumacher, K. 278
Schwarz, G. 838
Seitz, H.-D. 1022
Senn, H. 838
Stanković, P. 1022
Stein, U. 948
Stirm, St. 132
Stolze, H. 482
Stopik, D. 132, 396
Straaten, H. G. 1052
Sumper, M. 1022
Sutor, A. H. 948
Talke, H. 798
Thiele, K. G. 578
Trappl, R. 132
Turß, R. 798
Tympner, K.-D. 838
Valentin, H. 436
Vliegen, J. 910
Völter, D. 756
Vogel, M. 1022
Voss, R. 982
Waldvogel, F. 756
Wangenheim, Freiherr von, K.-H. 396
Wehinger, H. 798
Welsch, H. H. 874
Wesselhoeft, Hadwig 672
Wessing, A. 318
Wettengel, R. 1022
Wiesendanger, M. 40
Willi, J. 40
Winkelmüller, W. 362
Wirth, K. 578
Wisser, H. 1022
Wuttke, W. 132
Zipf, K. E. 436
Zippel, H.-P. 1022

## Ehrenmitglieder, Korrespondierende Mitglieder, Gesellschaften, Auszeichnungen

Alexander, Meta 714, 1084
Altenähr, E. 88
Altmann, H.-W. 362
Ammon, R. 436
Antweiler, H. 714
Apitz, J. 278
Assmann, G. 362
Baltissen, R. 910
Bandomer 532
Bauer, H. W. 948
Bauer, K. 532
Becker, V. 436
Begemann, F. 532
Berger, M. 132, 948
Berlinger, R. 436
Bernutz, Cornelia 910
Biener, K. 874
Bischoff, W. 672
Bleese, N. M. 532
Bockemühl, J. 318
Böni, A. 40
Bolt, W. 910
Borchard, F. 180
Brockhaus, A. 910
Brunner, Th. 278
Burckhardt, A. 532
Burghardt, E. 362
Burian, K. 180
Bushe, K.-A. 318
Busse, R. 636
Carpentier, N. A. 948
Cerottini, J.-Ch. 278
Claussen, C.-F. 318
Constantinou, Ch. E. 672

Denecke, H.-J. 180
Diel, K. 436
Dieter, H. 436
Döring, V. 532
Duc, G. 910
Edenharder, R. 532
Eder, M. 40
Fathy El Etreby, M. 532
Fehm, H. L. 532
Ferreira de Carvalho, J. 714
Fietzek, P. 714
Fisch, U. 636
Friis, R. R. 436
Froesch, E. R. 636, 874, 1052
Fuchs, H. S. 88
Gamm, H. 436
Gasser, C. 278
Gates, R. J. 180
Gedigk, P. 278
Gold, Ph. 948
Gräf, K.-J. 532
Grandjean, E. 910
Gross, L. 798
Grossner, D. 532
Gruß, J. D. 578
Gschwend, N. 132
Gütgemann, A. 88
Haas, H. J. 88
Habermann, E. R. 982
Häring, H.-U. 910
Häring, R. 714
Hannse, H. 362
Harbauer, G. 88
Harder, D. 362
Harms, H. 278
Harzer, K. 910
Heinemann, U. 1052
Heinkel, K. 180
Heinrich, K. 532
Helmchen, H. 714
Henschler, D. 318
Hermann, J. 532
Heyden, S. 948
Hockwin, O. 1022
Hoffmann, H. 948
Hofschneider, P. H. 714
Horst, W. 948
Hundeshagen, H. 482
Husemann, B. 714
Immich, H. 578
Jung, E. G. 578
Jungfer, H. 88
Junghanns, H. 180
Kaltenbach, M. 910
Karli, P. 40
Kastendieck, H. 88
Kaul, A. 396, 1084
Kemper, F. 874
Kenner, Th. 714
Kern, E. 226
Kessler, G. 532
Kleinsasser, O. 180
Knapp, W. 672
Knick, B. 532
Knoepfel, H.-K. 948
Kremer, K. W. 132
Krieg, Th. 180
Krzyszycha, K. 1052
Kümmerle, F. 318
Lampert, F. 982
Lamprecht, F. 396
Lang, R. E. 532
Lauchert, W. 532
Lazarus, H. R. 180
Lelbach, W. K. 40
Lenz, W. 226, 948
Liepmann, M. 1052
Lindenmann, J. 278
Lutomski, J. 910
Lux, H. D. 1052
Maerker, R. 532
Magalhaes, L. A. 714
Mangold, H. K. 362
Marker, K. 1052
Matheis, K. 362
Matis, P. 396
Matt, W. 1052
Mayer, J. B. 88
Mayer, K. 278
Meessen, H. 132
Messerklinger, W. 180
Mühlemann, H. R. 278
Müller, B. H. C. 948
Müller, P. K. 180
Müller-Küppers, M. 578
Müller-Limmrot, W. 40
Mündnich, K. 436
Munk, K. 948
Nasemann, Th. 798
Naujoks, R. 226
Nieschlag, E. 714
Neubert, D. 910
Oberdisse, K. 714
Obwegeser, H. 396
Oeser, H. 1084
Oksche, A. 982
Pape, H.-D. 578
Passarge, E. 910
Pauly, H. 1052
Pellnitz, D. 982
Piekarski, G. 1052
Platzer, W. 226
Pohlmeier, H. 362
Porath, J. O. 874
Putscher, Marielene 578
Reimers, H.-J. 910
Remé, H. 436
Rickham, P. P. 396
Rode, Ch. P. 278
Rompe, G. 362, 578
Rüdiger, H. W. 910
Sänger, H. L. 180
Sagher, F. 1084
Scazziga, Bianca-Rosa 278
Schadewaldt, H. 226
Schäfer, W. 798
Scheiffarth, F. 318
Schieber, M. 1052
Schimasek, H. 578
Schlierf, G. 1052
Schlipköter, H.-W. 714
Schmidt, L. R. 88
Schmidt, R. F. 1022
Schneider, P. B. 226
Schneider, W. 532
Schöch, G. 180
Schrudde, J. 578
Schubothe, H. 948
Schulz, K.-H. 910
Schumpelick, V. 532
Schwarze, G. 798
Seeliger, H. 318
Seifert, G. 88
Semm, K. 948
Senning, A. 40
Shaltiel, S. 874
Siegenthaler, W. 396
Simon, W. A. 436
Sippell, W. G. 532
Sievers, J. 532
Speckmann, E.-J. 874
Spiller, P. 180
Steigleder, G. K. 226
Stoeter, P. 278
Stoffel, W. 636
Swendsen, L. 436
Symanski, H.-J. 88
Theobald, N. 426
Thurn, P. 278
Thuy-Anh Tran-Thi 278
Tiedjen 180
Timeus, F. 88
Timpl, R. 714
Tönnesmann, E. 436
Trott, K.-R. 436
Tscherne, H. 318
Uehlinger, E. 278
Valentin, H. 318
Voigt, K. H. 532
Vossschulte, K. 982
Wachsmuth, W. 910, 982
Waller, H. D. 318
Wallis, Hedwig 226
Wartenberg, H. 1052
Weber, G. 714
Weber-Tschopp, Annetta 910
Weller, S. 278
Werner, M. 180
Westermann, E. 362
Wiedemann, H.-R. 180
Winkler, W. Th. 1052
Winneke, G. 910
Winterhoff, H. 910
Wüster, M. 1052
Wullstein, H. L. 318
Yasargil, M. G. 40
Ziegler, M. 88
Zingg, E. 132

## Habilitationen, Umhabilitationen, Dozenturen

Abshagen, U. 362
Achatzy, R. S. 226
Addicks, K. 874
Altmeyer, P. 948
Ascher, P. W. 874
Austermann, K.-H. 636
Avenarius, H.-J. 362
Bachmayer, H. 396
Bachofen-Porchet, Marianne 948
Bauer, D. 578
Baumann, H. R. 226
Baumann, J. M. 910
Baumann, K. 798
Baumann, R. R. 318
Baumgartner, H. R. 226
Bayer, R. 532
Becher, R. 672
Benner, K. U. 714
Biemer, E. 362
Bingmann, D. 874
Bischoff, W. 578
Bittscheidt, H. 278
Bodem, R. 636
Brunner, H.-P. 578
Brunner, Th. 636
Bürgin, D. 636
Castell, R. 362
Castrup, H.-J. 362
Chilla, R. 482
Cramer, B. 278
Darai, G. 1084
Dietschi, C. 636
Dietz, A. 318
Dietz, R. 1084
Dimroth, P. 278
Domres, B. 318
Duspiva, W. 362
Eggert, A. 798
Fahlbusch, R. 226
Féaux de Lacroix, W. 578
Frangenheim, H. 578
Frotscher, U. 318
Gabriel, E. 578
Gahr, M. 362
Gerlich, W. 362
Goebel, R. 874
Gotzen, L. 1022
Gröbe, H. 226
Günther, G. 532
Gullotta, U. 362
Hagge, W. 318
Hallauer, W. 532
Harms, K. 838
Hartwich, P. 132
Hauke, H. 318
Hautmann, R. 132
Heidbreder, E. 318
Hellberg, K. 362
Heller, A. 578
Hengst, W. 532
Hiller, E. 318
Hinselmann, M. 874
Hirschmann, W.-D. 578
Höher, G. 838
Höltje, W.-J. 40
Hofmann, F. 636
Hohlweg-Majert, P. 1084
Horch, H.-H. 910
Horsch, A. 636
Horst, H.-J. 798
Huchzermeyer, H. 362
Huse, K. 532
Imhof, H. 982
Jahns, R. 436
Janson, R. 318
Janzen, R. W. Ch. 40
Jelesijević, V. 226
Jörg, J. 838
Jotterand, Martine 636
Junginger, Th. 578
Junig, H. 578
Kayser-Gatchalian, Maria C. 1084
Kauffmann, G. 714
Kienecker, E.-W. 874
Kirchner, H. 636
Kiwull-Schöne, Heidrun 874
Klein, P. J. 578
Kluge, F. 278
Knop, J. 226
Koch, U. 436
Köhler, J. A. 838
Köhler, M. 532
Kösters, W. 1084
Kolassa, N. 578
Konietzko, J. 948
Kopera, H. 1084
Kratochvil, P. 1022
Kreth, W. 362
Krieglstein, G. 318
Kühn, K.-W. 1022
Künzig, H. J. 578
Küßwetter, W. 838
Ladurner, G. 874
Laqua, H. 756

Legal, H. 1022
Liebermann-Meffert, Dorothea 226
Lindinger, H. 482
Lurati, Marion 318
Majewski, F. 948
Mann, W. J. 578
Matern, S. 278
Matter, A. 636
Mauff, G. 436
Mennel, H.-D. 798
Merck, W. 714
Merz, W. 636
Mester, H. 436
Mihatsch, M. J. 948
Möhler, H. 714
Most, E. 636
Müller-Faßbender, H. 838
Nawrath, H. 1084
Nienhaus, N. 874
Niessen, K.-H. 318
Nissen, P. 838
Nolden, R. 578
Obladen, M. 636
Okonek, St. 532
Olbermann, M. 532
Opderbecke, H. W. 578
Opitz, H.-J. 278
Oprée, W. 948
Ostendorf, P. 318
Ott, E. 874
Otten, G. 838
Otto, H. 578
Peskar, Brigitte 278
Petritsch, P. 636
Philipp, Th. 1084
Piepenbrock, S. 1022
Probst, Ch. 948
Propst, P. 578
Pullmann, H. 436
Raberger, G. 578
Rauchfleisch, U. 636
Reichart, B. 838
Reinhardt, D. 532
Reismann, B. 436
Rentrop, P. 672
von Reutern, G.-M. 714
Richter, E. R. L. 40
Riedel, B. 672
Rieger, H. 132
Rodegra, H. 482
Röher, H. D. 532
Rudorff, K.-H. 532
Rupp, N. 636
Saternus, K.-St. 578
Schauwecker, F. 532
Scherf, Helga 40
Schicha 532
Schillinger, H. 278
Schlack, H. G. 40
Schmidt-Martens, W. 132
Schmidt-Redemann, B. 798
Schnelle, K. 362
Schröder, R. 578
Schubert, G. E. 838
Schulz, R. 1022
Schuster, G. 948
Schwanitz, Gesa 578
Schweikert, H.-U. 318
Seidel, W. 948
Sennekamp, H. J. 874
Seyberth, H.-J. 636
Sidiropoulos, D. 278
Siemon, G. 948
Siepmann, H. 532
Simon, H. 874
Sinagowitz, E. 578
Sordat, B. 636
Spiller, P. 532
Spillmann, L. 798
Staehler, G. 838
Stahnke, N. 40
Stefani, F. H. 838
Steffen, H. 1084
Stennert, E. 482
Striebel, J.-P. 362
Taube, H. D. 838
Theopold, H.-M. 482
Toyka, K. 636
Tröger, J. 532
Ungethüm, M. 838
Urbaniczik, R. 636
Vogel, H. 40
Voigt, B. U. 798
Waller, W. 1084
Wanitschke, R. 532
Wannske, M. 838
Weber, P. C. 838
Weidenbecher, M. 578
Wicke, L. 982
Wirth, C. J. 838
Witzel, L. 278
Wolff, Elisabeth 578
Wolters, E. 838
Wulfhekel, U. 636
Wuppermann, Th. 838
Zippel, H.-H. 578

## Entpflichtungen, Rücktritte

Arnaudow, M. 948
Baumgartner, W. 636
Göpfert, H. 948
Hellriegel, W. 756
Henigst, W. 226
Huerkamp, B. 362
von Keiser, D. 1084
Klein, H. 1084
Koch, G. 1022
Kressner, A. 838
Linzbach, J. 132
Rehrmann, A. 578
Röttgen, P. 874
Tobiasch, V. 278

## Geburtstage

Albers, H. 948
Ammon, G. 798
Bahner, F. 396
Bauereisen, E. 318
Bayer, O. 838
Berning, H. 874
Brosch, F. 948
Buff, H.-U. 436
Butenandt, A. 532
Cerletti, A. 278
Custodis, E. 482
Denecke, K. 226
Dettmar, H. 482
Döderlein, G. 874
Domanig, E. 532
Dotzauer, G. 636
Finger, G. H. 318
Gans, O. 226
Gerlach, J. 578
Gödan, H. 834
Goerttler, K. 838
Goetze, E. 318
Hagen, J. 532
Harms, H. 226
Harnapp, G. O. 874
Hellauer, H. F. 88
Herfert, O. 362
Hohenner, K. 838
Horatz, K. 88
Huber, A. 278
Hügin, W. 436
Jaeger, R. 798
Käser, O. 88
Katner, W. 910
Kiehl, W. 910
Klaesi, J. 910
Koch, G. 226
Koller, S. 180
Korth, C. 132
Kretschmer, W. 278
Leicher, H. 482
Leinbrock, A. 982
Leinzinger, E. 1022
Leischner, A. 874
Leupold, F. 982
Linnen, H. J. 756
Lutz, J. 132
Markees, S. 318
Markwalder, H. 874
Meyer zum Gottesberge, A. 578
Mittelstraß, H. 1022
Möller, K. O. 88
Moers, H. 396
Müller, E. (Erlangen) 88
Müller, E. (Kiel) 982
Müller, M. 578
Mündnich, K. 180
Musger, A. 532
Neubert, R. 180
Nicole, R. 756
Oberdisse, K. 482
Ortmann, R. 756
Pau, H. 636
Penzholz, H. 636
Pfefferkorn, G. 578
Radenbach, K. L. 910
Reindell, H. 482
Rieder, W. 838
Rothschuh, K. E. 1084
Rütt, A. 910
Schipperges, H. 482
Schleyer, F. 578
Schriever, H. 874
Schütte, E. 982
Schweizer, W. 874
Siede, W. 1022
Siedeck, H. 756
Sommer, F. 278
Spreter von Kreudenstein, T. 396
Staemmler, H.-J. 714
Stammler, A. 88
Steinmann, B. 798
Störring, G. 578
Sträuli, P. 578
Tönnis, W. 1022
Trostdorf, E. 40
Vogt, W. 1084
Wagner, G. 40
Walter, K. 1022
Weicker, H. 436
Wernsdörfer, R. 578
Westphal, O. 318
Weyrich, G. 1084
Wichmann, D. 838
Wiskott, A. 396
Wüstenberg, J. 756
Zander, J. 1022
Zdansky, E. 1022
Zenker, C. 362
Zenker, R. 362
Zimmer, E. A. 132

## Todesfälle

Anselmino, K. J. 180
Baumann, E. 714
Best, Ch. H. 714
Debré, R. 910
Fähndrich, W. 40
Fuchsig, P. 132
Fuss, H. 714
Ganzoni, A. M. 1052
Gercke, W. 436
Holzrichter, H. 910
Hopmann, R. 318
Hug, O. 798
Jahns, E. 278
Jenny, M. 180
Klose, F. 226
Klosterkötter, W. 714
Lob, A. 132
Malorny, G. 798
Niekau, B. 318
Otto, J. H. F. 180
Paschen, H.-W. 132
Pilz, H. 798
Reiher, K.-H. 714
Rotter, W. 318
Schürmeyer, A. 396
Tesseraux, H. 88
Unna, Maria 226
Willich, C. Th. 714

# Deutsche Medizinische Wochenschrift

Anschrift für Schriftleitung und Georg Thieme Verlag: 7000 Stuttgart 1, Postfach 732, Herdweg 63

Schriftleitung: Prof. Dr. F. Grosse-Brockhoff Düsseldorf
Prof. Dr. F. Kümmerle Mainz
Dr. R. H. Rosie Stuttgart

## Inhaltsverzeichnis für den 103. Jahrgang

2. Halbjahr 1978 Hefte 27–52

Georg Thieme Verlag Stuttgart

Diejenigen Bezeichnungen, die zugleich eingetragene Warenzeichen sind, wurden *nicht* besonders kenntlich gemacht. Es kann also aus der Bezeichnung einer Ware mit dem für diese eingetragenen Warenzeichen nicht geschlossen werden, daß die Bezeichnung ein freier Warenname ist. Ebensowenig ist zu entnehmen, ob Patente oder Gebrauchsmuster vorliegen.

Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und Verbreitung sowie der Übersetzung, vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf in irgendeiner Form (durch Photokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren) ohne schriftliche Genehmigung des Verlages reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

Some of the product names, patents and registered designs referred to are in fact registered trademarks or proprietary names even though specific reference to this fact is not always made in the text. Therefore, the appearance of a name without designation as proprietary is not to be construed as a representation by the publisher that it is in the public domain.

All rights, including the rights of publication, distribution and sales, as well as the right to translation, are reserved. No part of this work covered by the copyrights hereon may be reproduced or copied in any form or by any means – graphic, electronic or mechanical including photocopying, recording, taping, or information and retrieval systems – without written permission of the publisher.

© Georg Thieme Verlag, Stuttgart 1978 – Printed in Germany – Druckhaus Dörr, Inh. Adam Götz, Ludwigsburg

# Sachverzeichnis[1]


## A

**Aberrierende supraventrikuläre Erregungen** *1976*
**Acetatkonzentration im Blut** 1277
**Acetylsalicylsäure und Dipyridamol zur Rethrombosierungsprophylaxe nach Arteriendesobliteration** 1994
**Acidose, metabolische, durch Antacida** 1291
**Acusticusneurinom** *1462*
**Aderhautmetastasen beim Mammakarzinom der Frau** 1625
**Adipositas, Fastenkur** 1356
**–, Gewichtsreduktion in der Kälte** 1094
**–, Hyperplasie oder Hypertrophie der Fettzellen?** 1858
**– und »Idealgewicht«** 1495
**–, Sinn und Unsinn von Reduktionsdiäten** 2017
**– – Volkswirtschaft** 1678
**Adrenalin, Ausscheidung bei Asthma bronchiale** 1541
**Adrenogenitalsyndrom, Therapie** 1100
**Adriamycin, Auslösung linksventrikulärer Funktionseinschränkung** 1408
**–, bei metastasierenden Weichteilsarkomen** 1206
**–, kardiotoxische Wirkung** 1311
**–, prätherapeutische Resistenztestung bei Bronchialkarzinom** 1266
**–, Tumor-Therapie** 1087
**Ärzte, Anästhesiestellen, unbesetzte** 1892
**–, berufliche Reaktivierung** 1349
**–, Einfluß der obligatorischen Fortbildung auf die Praxis** 1383
**–, praxisorientierte Ausbildung** 1093
**Ärztemangel im Iran, Behebung durch Ärzteimport** 1758
**Aethanthiol, Serum-, bei exogenem und endogenem Leberkoma** 1796
**Aethylendichlorid in Einreibemitteln, Warnung** 2014
**Affektpsychosen, Lithiumprophylaxe** 1904
**Akne, Behandlung mit getrockneter Bierhefe** 1292
**–, Pubertäts-, Therapie** 1592
**Aktivatortherapie akuter Venenthrombosen** 1922
**– bei arteriellen Verschlüssen und Venenthrombosen** 1953
**Akupunktur** 1677
**–, Wirksamkeit** 1323
**– als Hypalgesie- und Therapie-Methode** 1216
**Alkalose, metabolische, bei Hyperacidität** 1291
**Alkaptonurie bei ägyptischer Mumie** 1349
**Alkohol-Embryopathie** 1319
**Alkohol und Blutbild** 1819
**– und Pankreas** 1283
**Alkoholismus, chronischer, Erfassung mit α-n-Buttersäure im Plasma** 1758
**Alkoholkonsum und Mundhöhlenkarzinom** 1157
**Allergie, Bienenstich-, Hyposensibilisierung mit reinem Bienengift** 1656
**–, Inhalations-, durch Tyrophagus putrescentiae** 1390
**–, Kuhmilch-, im Kindesalter** 1424
**– und altersabhängige IgE-Produktion** 1423
**–, Respirations-, Hyposensibilisierung** 1987
**Alter und IgE-Produktion** 1423
**–, mechanische Eigenschaften der Lunge** 1482
**–, Veränderungen des Immunsystems** 1191
**Amikacin bei Harnwegsinfektionen, Vergleich mit Gentamicin** 2071
**Amilorid, Durchblutungsstörungen bei Langzeittherapie** 1321
**α-Amino-n-Buttersäure, Plasma-, zur Erfassung von chronischem Alkoholismus** 1758
**Amoxycillin, Vergleich mit Pivmecillinam bei Harnwegsinfektionen** 1108
**Analgetika, urikosurische** 1642
**Anämie, Eisenmangel-, im Kindesalter, Therapie** 1289
**–, kongenitale, und Transfusionssiderose, Desferrioxamin-Therapie** 1240
**Anästhesiestellen, unbesetzte** 1892
**Aneurysma der Aorta abdominalis, Indikationen zur operativen Therapie** 1942
**Angina abdominalis, Therapie** 1321
**– pectoris und Hyperventilation** 1982
**Angiofibrom, juveniles** *2055*
**Angiographie in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik** 1377
**Angiographie, Komplikationen** 1859
**Anorexia nervosa, Verhaltenstherapie** 1095, 1531
**Anstrengung, körperliche, und plötzlicher Tod** 1724
**Antibiotika, resistente Klebsiellenstämme durch Vorbehandlung** 1593
**Antigene, tumorassoziierte** 1187
**Antikörper, antinukleäre, Nachweis mit Babyhamsternieren-Zellen als Antigen** 1448
**–, lymphozytotoxische, bei Kontaktpersonen von MS-Kranken** 1222
**Antikoagulantien, Blutungsrisiko bei operativen Eingriffen** 1150
**Antimykotika, Empfindlichkeit von Hefen im Blättchendiffusionstest** 1112
**Aorta abdominalis, Aneurysma, Indikationen zur operativen Therapie** 1942
**Aortenklappenersatz** 2065
**Apnoe durch gastroösophagealen Reflux im Säuglingsalter** 1585
**Appendizitis und Oxyuriasis** 1158
**–, Röntgendiagnostik?** 1547
**Arbeitsunfälle** 1977 1384
**Arterienverschlüsse und -stenosen, Aktivatortherapie** 1953
**Arterienverschluß, Rethrombosierungsprophylaxe nach Desobliteration** 1994
**Arteriitis temporalis** 1357
**Arthritis, psoriatische, Diagnostik und Therapieüberwachung** 1454
**Arthrose, Diagnostik und Therapie-Überwachung** 1454
**–, Proteinaseinhibitoren** 1844
**Arzneimittel, jodhaltige, Hyperthyreose-Auslösung** 1434, 1677, 1716
**–, Nebenwirkungen bei ambulanter hausärztlicher Behandlung** 1947
**– in der Schwangerschaft und Mißbildungen** 1182
**Arztrecht, Ablehnung der Behandlung und unterlassene Hilfeleistung** 1469, 1808
**–, Anrechnung von Zeiten früherer Notdienstverpflichtung** 1823
**–, Bluttransfusion, Einwilligung des Patienten** 1770
**–, Das neue baden-württembergische Universitätsgesetz** 1127
**–, Der Patientenbrief** 1902
**–, Diagnose als Rechtsproblem** 1151
**–, Frage nach der Religionszugehörigkeit bei Krankenhausaufnahme** 1546
**–, genitalverändernde Operationen bei Transsexuellen** 1161
**–, Haftung des Arztes für Anästhesieschäden** 1311
**–, Kenntnis des Arztes von der Funktionsweise eines Narkosegerätes** 1863
**Arztrecht, Mitteilung der Namen von Herzschrittmacherpatienten an die Herstellerfirmen** 1322
**–, Nebentätigkeit und zivilrechtliche Haftung bei der klinischen Erprobung von Medikamenten** 1589
**–, Operationsabbruch zu Aufklärungszwecken?** 1226, 1489, 1531
**–, Ovulationshemmer für Minderjährige** 1238
**–, Problematik beim Rettungsdienst** 1944
**–, Rechnungsprüfung im Krankenhaus und ärztliche Schweigepflicht** 1986
**–, Streit um die Gewährung einer anteiligen Zuwendung im öffentlichen Dienst** 1502
**–, Therapiefreiheit im Krankenhaus** 2027
**–, Verantwortlichkeit des Arztes bei stationärer Unterbringung eines Patienten in einer fremden Fachabteilung** 1392
**–, Verletzung der ärztlichen Schweigepflicht bei Mithören des Arztgespräches durch Dritte?** 1362
**–, Zusatzurlaub für Beschäftigte im Röntgen-, Operations- und Labordienst** 1098, 1346
**Asbest und Perikardmesotheliom** 1751
**Asbestkörperchen** *1719*
**Asbestose und intrafamiliäre Pleuramesotheliome** 1578
**Aspergillus fumigatus in Topferde von Zimmerpflanzen** 1542
**Asthma bronchiale, nächtliches, und Katecholaminausscheidung** 1541
**– –, Prophylaxe mit Ketotifen** 1865
**– –, unspezifische Hyperreaktivität bei Antigenbelastung** 1497
**Aszites, chirurgische Therapie mit LeVeen-Shunt** 1728
**Atemwegserkrankungen im Kindesalter durch Schadstoffe in der Luft** 1419
**Atenolol, Wirkung auf Ventrikelfunktion und Koronarkreislauf beim Hochdruckherzen** 1785
**Atherosklerose, Fehlen bei familiärer Hypobetalipoproteinämie** 1459
**Atrioventrikuläre Dissoziation** *1086*
**Atrioventrikulärer Block II. Grades mit 2 : 1-Überleitung, Rechtsschenkelblock und linkem posterioren Hemiblock** *1186*


[1] Die fettgedruckten Zahlen bedeuten Originalarbeiten, die Kursivzahlen Mediquiz.

Aufklärung von Krankenhauspatienten **1008**
Ausbildung, ärztliche praxisorientierte 1003
Auswurffraktion, linksventrikuläre, Bestimmung durch Herzbinnenraumszintigraphie **1190**
Autoantikörper im Alter **1191**
–, diagnostische Bedeutung **1193**
Azacytidin, Tumor-Therapie **1087**
Azathioprin, Auslösung einer intrahepatischen Cholestase **1576**
–, Behandlungsergebnisse bei chronischer Hepatitis **1775**
– und Prednison bei chronisch-aggressiver Hepatitis **1909**

B

Babyhamsternieren-Zellen als Antigen für den Nachweis von antinukleären Antikörpern **1448**
Baker-Zysten 1132
– –, Diagnostik **1110**
Bakteriämie nach Endoskopie 1466
Ballaststoffe, Bedeutung für die Ernährung **1721**
Bayerische Gesellschaft für Nuklearmedizin 1628
Bayessches Theorem bei klinischer Differentialdiagnose **1443**
BCG-Behandlung des malignen Melanoms 1214, 1716
BCG-Impfung, Lymphknotentuberkulose nach Einstellung der Impfung **1807**
– und maligne Erkrankungen 1690
–, Stamm 1331 Kopenhagen, Impfschutzdauer **2070**
Behinderte, erblich, fragliche Zunahme **1631**
Beratung, humangenetische, Aufgaben **1631**
Bevölkerungsrückgang 1977 1492
Bewußtlosigkeit, Differentialdiagnose zwischen Syndrom der verlängerten QT-Dauer und zerebralem Krampfleiden 1488
Bezafibrat, Lipidsenkung bei Diabetes mellitus und Hyperlipidämie **1233**
Bienenstichallergie, Hyposensibilisierung mit reinem Bienengift **1656**
Bierhefe, getrocknete, bei Akne 1292
Biguanide, Lactacidosehäufigkeit 1393
Bilhämie-Syndrom nach Leberblindpunktion mit der Menghini-Nadel 1347
Bilirubin, qualitative Bestimmung im Harn und quantitative Bestimmung im Serum 1260
Blättchendiffusionstest zur Prüfung der Antimykotika-Empfindlichkeit von Hefen **1112**
Blut, okkultes, im Stuhl, Test mit hemoFEC und Hemoccult II **1648**, 2051
Blutdruck, Tagesschwankungen **1683**
Blutspender, Hepatitis-B-Übertragung bei radioimmunologisch negativem HBs-Antigen-Nachweis 1491
Bluttransfusionen, Hepatitisrisiko **1700**
–, Risiken und Aufklärungspflicht **1681**
–, Toxoplasmose-Übertragung **1598**
Botulismus, infektiöser, bei Säuglingen 1897
Bronchialkarzinom, Gallium-67-Szintigraphie 1636
–, Lymphozytenzahl und Krankheitsstadium 1683
–, Resistenztestung mit Adriamycin und Chemotherapie-Ergebnis **1266**
–, und Schilddrüsenhormone 1222
Buformin, Lactacidosehäufigkeit **1393**
Busulfan bei chronischer myeloischer Leukämie und Harnblasenkarzinom 1346
Bypass, koronarer, Langzeitergebnisse 1817
–, –, postoperative Veränderungen 1416
Byssinose, Diagnostik **1288**

C

Calcitonin, Indikationen und Therapie **1860**
Carmustin, Tumor-Therapie **1087**
Cefamandol, Pharmakokinetik bei normaler und eingeschränkter Nierenfunktion **1334**, 1578
Cervix uteri, adenomatöse Hyperplasie *1282*
Chirurg, Herzfrequenz bei Operationen und Beeinflussung durch Oxprenolol 1766
Chloroquin bei Porphyria cutanea tarda **1329**
Cholangiographie, perkutane transhepatische 1807
Cholangio-Pankreatographie, endoskopische retrograde, zur Diagnose des Verschlußikterus **1467**
Cholelithiasis, Ultraschalldiagnostik, Vergleich mit Cholezystographie **1101**
Cholestase, intrahepatische, als allergische Reaktion auf Azathioprin 1576
–, intra- und extrahepatische, Ultraschalldiagnostik **1643**
Cholesterin, HDL-, Schutzfaktor gegen koronare Herzkrankheit **1537**
Cholezystitis, akute, Früh- oder Intervalloperation? 1286
– ohne Cholelithiasis 1864
Cholezystographie, Vergleich mit Sonographie bei Cholelithiasis **1101**
Chondroblastom des Knochens *1720*
Chymotrypsin, Bestimmung im Stuhl bei exokriner Pankreasinsuffizienz **1358**
Cimetidin oder Gastrektomie bei Zollinger-Ellison-Syndrom 1181
– bei Ulcus duodeni **1163**
Clinitest, Harnzuckerselbstkontrolle bei Diabetikern **1395**, 1677
Clonidin bei Methadon-Entzugssyndrom 2060
Clopamid und Pindolol, kombinierte antihypertensive Langzeittherapie **1602**
Clostridium botulinum, Toxinbildung im Darm bei Säuglingen 1897
Clotrimazol, Empfindlichkeit von Hefen **1112**
Coeliakie und Immunopathien 1684
Colitis ulcerosa, Leberveränderungen, Diagnostik **1983**
– –, –, Therapie **1985**
– –, LED-Syndrom durch Salazosulfapyridin **1211**
Colon irritabile, klinisches Bild 1818
Coma diabeticum, Insulindosierung **1581**
Computereinsatz bei der Herzkatheteruntersuchung **1800**
Computertomographie in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik **1377**
Corticosteroide, antiphlogistische und immunsuppressive Therapie **1925**
–, Behandlungsergebnisse bei chronischer Hepatitis **1775**
Cortisol, endogenes, nach Triamcinolon intrathekal **1368**
Cyclophosphamid, kardiotoxische Wirkung 1311
–, bei metastasierenden Weichteilsarkomen **1206**

D

Dacarbacin, bei metastasierenden Weichteilsarkomen **1206**
–, Tumor-Therapie **1087**
Daunorubicin, kardiotoxische Wirkung 1311
Decidua, ektopische, im großen Netz 1575
Deferoxamin bei kongenitaler Anämie und Transfusionssiderose **1240**
Delirium tremens, Therapie **1427**
Depressionen, Lithiumprophylaxe 1904
Dermatitis, phototoxische *1493*
Desferrioxamin bei kongenitaler Anämie und Transfusionssiderose **1240**
Desinfektionsmittel-Dosiergeräte, verschärfte Anforderungen 1313
Desinfizientien, jodhaltige, Auslösung einer Hyperthyreose **1434**, 1677, 1716
Deutsche Gesellschaft für Allergie- und Immunitätsforschung 1892
– – – Kinderheilkunde 1892
Diabetes mellitus und arterielle Hypertonie **1549**
– –, eine bihormonale Krankheit? **1219**
– –, Glucosurie-Suchtest 1260
– – und Harnwegsinfekte 1253
– –, Harnzuckerselbstkontrolle mit Teststreifen **1395**, 1677
– – und Hyperlipidämie, Lipidsenkung durch Bezafibrat **1233**
– –, Insulindosierung beim diabetischen Koma **1581**, 2012, 2013
– –, im Kindesalter, Erstbehandlung **1360**
– –, Kombination von Insulin und oralen Antidiabetika? 1547
– –, Kontraindikation der Goldbehandlung bei chronischer Polyarthritis 1228
– – und Pankreas-Glucagon **1870**
– –, Therapie 1132
Diabur-Test, Harnzuckerselbstkontrolle bei Diabetikern **1395**, 1677
Diäthylpentenamid, Vergiftungen **1167**
–, Verschreibungspflicht 1183
Diagnose als Rechtsproblem 1151
Dialysefibel, ein Lernprogramm für Kinder 1808
*cis*-Diaminodichloroplatin, Tumor-Therapie **1087**
Diazepam-Vergiftung, Therapie mit Physostigmin **1245**, 1891
Dibromdulcit, Tumor-Therapie **1087**
Dichloraethan in Einreibemitteln, Verbot 2053
– –, Warnung 2014
Differentialdiagnose, klinische, Einsatz der Bayesschen Formel **1443**
Digitalisglykoside, prätherapeutische Serum-Kreatinin-Bestimmung 1393
Digitalisintoxikation *1418*
–, Häufigkeit ohne und mit saluretischer Dauertherapie **1566**
–, Suizid **1841**
Digitoxin, prätherapeutische Serum-Kreatinin-Bestimmung 1393
Digoxin beim Hochdruckherzen **1691**

**Dihydralazin, Bestandteil einer Kombinationsbehandlung bei essentieller Hypertonie 1650**
**Dihydroergotamin, Wirkung auf Sympathicusaktivität bei orthostatischer Belastung 1513**
**Dimethylsulfid, Serum-, bei exogenem und endogenem Leberkoma 1790**
**Diphtherie-Tetanus-Toxoid, Intrakutantestung zur Untersuchung der zellulären Immunität 1182**
**Diphtheritoxin, biologische Aktivitäten 2078**
**Dipyridamol und Acetylsalicylsäure zur Rethrombosierungsprophylaxe nach Arteriendesobliteration 1994**
**Dissoziation, atrioventrikuläre *1086***
**Diuretika, Durchblutungsstörungen bei Langzeittherapie 1321**
**Divertikulose und Divertikelkrankheit 1145**
**– des Kolons, Laxantien 1347**
**Dobutamin bei schwerer Herzinsuffizienz 1915**
**Dopamin bei schwerer Herzinsuffizienz 1915**
**Doping beim Sport 1813**
**Doxorubicin, Auslösung linksventrikulärer Funktionseinschränkung 1408**
**–, bei metastasierenden Weichteilsarkomen 1206**
**–, kardiotoxische Wirkung 1311**
**–, prätherapeutische Resistenztestung bei Bronchialkarzinom 1266**
**–, Tumor-Therapie 1087**
**Duodenalatresie *1494***
**Duodenopankreatektomie, Indikationen 1391**
**Durchblutungsstörungen durch Diuretika 1321**
**Dysmenorrhoe, intrauterine Progesteronbehandlung 1270, →1298**

## E

**Ebola-Virus, Erreger hämorrhagischen Fiebers 1176**
**Echographie in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik 1377**
**Echovirus-30-Epidemie 1136**
**Einreibemittel, dichloraethanhaltige, Verbot 2053**
**–, –, Warnung 2014**
**Eisen, Serum-, zur Leberdiagnostik 1641**
**Eisenmangel, orale Therapie 1257**
**Eisenmangelanämie im Kindesalter, Therapie 1289**
**Elektroenzephalogramm, Grundrhythmus 1228**
**–, Power-Spektrum 1471**
**–, Verhalten und Intelligenz 1324**
**Elektroenzephalographie in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik 1377**
**Elektrokardiogramm, verlängerte QT-Dauer bei kardialen Synkopen und zerebralen Anfällen 1488**
**Elektromyographie in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik 1377**
**Embryopathie, Alkohol- 1319**
**Emeproniumbromid, Auslösung von Ösophagusulzera 1278**
**Endometrium-Adenokarzinom, Steroidrezeptoren 1619**
**Endoskopie mit Bakteriämie-Folge 1466**
**»Entbindungspfleger« 1152**
**Enzephalomyelitis, Beeinflussung durch Triamcinolon intrathekal 1388**
**Epilepsie im Erwachsenenalter, Notfallbehandlung 1639**
**–, Langzeitbehandlung im Erwachsenenalter 1586**
**–, Pharmakoresistenz 1612**
**Erbkrankheiten, Häufigkeit 1631**
**Ergometrie zur Beurteilung der antihypertensiven Therapie 1478**
**Ernährung, Bedeutung von Ballaststoffen 1721**
**Erythematodes *1679***
**Erythrozytenkonzentrat, buffycoat-freies 1526**
**Erythrozytosen, Nomenklatur 1246**
**Etilefrin, Wirkung auf Sympathicusaktivität bei orthostatischer Belastung 1513**

## F

**Faktor VIII, Erkennung von Konduktorinnen der Hämophilie A 2076**
**Fangoparaffin, Wiederverwendung 1716**
**Farmerlunge, Diagnostik 1499**
**Fasten, totales, stationär oder ambulant? 1503**
**Fastenkur, ambulante, zur Gewichtsreduktion 1356**
**Fertilität und Intrauterinpessar bei Nulliparen 1857**
**Fettgewebe, braunes *1085***
**Fettsäuren, ungesättigte, Veränderung durch Erhitzen? 1362**
**Fettsucht s. Adipositas**
**Fibrinolyse mit Aktivator 1922, 1953**
**Fieber, hämorrhagisches, durch Marburg-, Lassa- und Ebola-Virus 1176**
**»Firing Rate« 1362**
**Flankenschmerz infolge urologischer Krankheiten 1767**
**Fluorcytosin, Empfindlichkeit von Hefen 1112**
**Fluorid, Dosierung im Kindesalter zur Kariesprophylaxe 1353**
**Folsäuremangel *2015***
**Foramina parietalia *1386***
**Formyl-Leurosin, Tumor-Therapie 1087**
**Fortbildung, obligatorische, der Ärzte, Einfluß auf die Praxis 1383**
**Frühgeborene mit Geburtsgewicht unter 1500 g, Intensivmaßnahmen, Ergebnisse 1404**
**Frühsommerenzephalitis, Prophylaxe und Therapie 1150**
**Ftorafur, Tumor-Therapie 1087**
**Furosemid, Durchblutungsstörungen bei Langzeittherapie 1321**

## G

**Gallium-67-Szintigraphie bei Bronchialkarzinom 1636**
**Gammaglobulin bei Rötelnwildvirusinfektion 1695**
**Gammopathien, monoklonale, $\beta_2$-Mikroglobulin-Konzentration in Serum und Urin 1703**
**Gamna-Gandy-Körperchen *1461***
**Gasbrand, Bewertung der hyperbaren Sauerstofftherapie 1958**
**Gastrektomie oder Cimetidin bei Zollinger-Ellison-Syndrom 1181**
**Gastritis, erosive, nach Kopfverletzungen 1466**
**Gastroskopie mit Bakteriämie-Folge 1466**
**Gegenpulsation, intraaortale, bei kardiogenem Schock 1470**
**Gentamicin bei Harnwegsinfektionen, Vergleich mit Amikacin 2071**
**Gerinnungspräparate, humane, aus Pool-Plasma, Hepatitisrisiko 1700**
**Geschlechtskrankheiten 1977 1350**
**Gicht *1250***
**–, Diagnostik und Therapieüberwachung 1454**
**Glomerulosklerose, diabetische *1933***
**Glossodynie, psychische Aspekte 1302**
**Glucagon bei Diabetes mellitus 1219**
**–, Pankreas-, und Diabetes mellitus 1870**
**Glucose, Blut-, Bestimmungsmethode bei niedriger Konzentration 1835**
**–, –, – mit reflomat 2036**
**Goldbehandlung der chronischen Polyarthritis 1254**
**– – – – trotz Diabetes mellitus? 1228**
**Grundrhythmus im Elektroenzephalogramm 1228**

## H

**Haas, Georg, Pionier der extrakorporalen Hämodialyse 1674**
**Hämangioblastom, zerebellares, bei familiärem bilateralem Nierenzellkarzinom 2040**
**Hämangiome, blastomatöse, Weichstrahltherapie 1293**
**Hämodialyse, extrakorporale, erste Anwendung beim Menschen durch Georg Haas 1674**
**– bei schwerem hämolytisch-urämischem Syndrom 1229**
**– wegen Lupus-erythematodes-Nephritis nach Myasthenia gravis und Pyridostigmindosierung 1485**
**Hämoglobinurie, paroxysmale, und Myoglobinurie bei Langstreckenläufern 1346**
**Hämolytisch-urämisches Syndrom im Kindesalter 1887**
**– – –, Hämodialysebehandlung 1229**
**Hämophilie A, Erkennung von Konduktorinnen 2076**
**– -Arthropathie *1580***
**Harnblasenkarzinom im Verlauf einer chronischen myeloischen Leukämie und Busulfan-Therapie 1346**
**Harnwegserkrankungen, Ursache von Lenden- und Rückenschmerzen 1767**
**Harnwegsinfektionen, Behandlung mit Netilmicin 1961**
**– bei Diabetes mellitus 1252**
**– im Kindesalter, Diagnostik 1685**
**– – –, Therapie 1687**
**–, therapeutischer Vergleich von Amoxycillin und Pivmecillinam 1108**
**–, Therapievergleich von Amikacin und Gentamicin 2071**
**Hautkrankheiten, bakterielle, Einsatz von Tetracyclin und Levamisol 1689**
**Hautkrebs und Lungenkarzinom 1548**
**HDL-Cholesterin, ein Schutzfaktor gegen die koronare Herzkrankheit 1537**
**Hefen, Antimykotika-Empfindlichkeit im Blättchendiffusionstest 1112**
**Hemoccult II, Test auf okkultes Blut im Stuhl 1648, 2051**
**HemoFEC, Test auf okkultes Blut im Stuhl 1648, 2051**
**Hepanostika-Test zum Nachweis von Antikörpern gegen HBs-Antigen 1873**
**Heparin beim Herzinfarkt 1383, 1623**
**–, Übergang auf Phenprocoumon 1394**
**– zur Thromboembolieprophylaxe bei Hüftgelenksoperationen 1877**
**Hepatitis A, Befunde bei örtlich begrenzter Epidemie 1829**

Hepatitis B, Prophylaxe 1497
–, Übertragung von Blutspendern bei radioimmunologisch negativem HBs-Antigen-Nachweis 1491
Hepatitis-Bs-Antigen, Nachweis von Antikörpern 1873
– –, oberer Grenzwert im Radioimmunoassay und Hepatitisübertragung 1491
–, chronisch-aggressive, Langzeitbehandlung mit Prednison und Azathioprin 1900
–, – aktive, Therapie 1774
–, – -persistierende, und Schwangerschaft 1690
– – –, Verlaufsformen 1251
–, chronische, Behandlungsergebnisse 1775
– infectiosa, Desinfektionsmaßnahmen 1259, 1414, 1622
–, Riesenzell-, Therapie 1774
–, Übertragung durch Gerinnungspräparate aus Pool-Plasma 1700
Hepatochoiedochusstein, zurückgelassener 2046
Heroin zur Schmerzbekämpfung 1931
Heroinsucht, Behandlung mit Methadon 1577
Herpesvirus-hominis, Erkrankung nach Zytostatika- und Immunsuppressiva-Behandlung 1521
Herzanfall, Kenntnisse der Bevölkerung über Ursachen und Verhütung 1578
Herzbinnenraumszintigraphie, EKG-getriggerte 1199
Herzfunktion, Beurteilung durch Herzbinnenraumszintigraphie 1199
Herzinfarkt s. Myokardinfarkt
Herzinsuffizienz, schwere, Therapie 1500
–, –, Wirkungsvergleich zwischen Dopamin und Dobutamin 1915
Herzkatheteruntersuchung, Computereinsatz 1800
Herzklappenersatz 2065
Herzkrankheit, koronare, HDL-Cholesterin als Schutzfaktor 1537
–, –, Kontraindikationen stationärer Heilbehandlung 1761
–, –, und Operation bei peripherer Verschlußkrankheit 1228
Herzrhythmusstörungen, Therapie mit Propafenon 1281
Herzschrittmacher, Demand-, Reizstromgerät als Störquelle 1717
–, Overdrive-, bei supraventrikulären Tachykardien 1196
Herztransplantation und Krebsrisiko 1628
Herzwandbewegung, linksventrikuläre, Bestimmung durch Herzbinnenraumszintigraphie 1199
Hexachlorophen und fehlgebildete Kinder bei Ärztinnen und ärztlichem Hilfspersonal 1718
Hexamethylmelamin, Tumor-Therapie 1087
Histiocytosis X 1759
Hitzewallungen, Entstehung 1725
Hochdruckherz, Wirkung von Digoxin 1691
–, Wirkung von Atenolol auf Ventrikelfunktion und Koronarkreislauf 1785
Hodentumoren, Strahlentherapie 2003
Höhenkrankheit, Netzhautblutungen 1584
Homöopathie, Wirksamkeit 1323
Hüftgelenksinfektion, postoperative 1389
Hypercalcämie, EKG-Zeichen 1630
–, Therapie mit Calcitonin 1860
Hyperhidrosis bei vegetativer Dystonie, Therapie 1198
Hyperlipidämie bei Diabetes mellitus, Lipidsenkung durch Bezafibrat 1233
Hyperlorismus 1946
Hyperthyreose, jod-induzierte 1730
– durch jodhaltige Röntgenkontrastmittel und Medikamente 1434, 1677, 1716
– und Sinusbradykardie 1324
– und Sinusknoten-Syndrom 1625
Hypertonie, arterielle, bei Diabetes mellitus 1549
–, –, essentielle, kardial kompensierte, Wirkung von Digoxin 1691
–, – –, Wirkung von Saralasin 1790
– – –, Kombinationsbehandlung mit Propranolol, Spironolacton-Thiabutazid und Dihydralazin 1650
–, –, kardial kompensierte, Wirkung auf Ventrikelfunktion und Koronarkreislauf 1785
–, –, Kontraindikationen stationärer Heilbehandlung 1761
–, –, und Lakritze 2052
–, –, maligne, Sterblichkeitsrückgang 1628
–, pulmonal-arterielle 2016
–, –, Pindolol-Clopamid-Langzeittherapie 1602
–, –, nephrogene und neurogene, Therapie 2064
–, –, renovaskuläre, Wirkung von Saralasin 1790
–, –, Therapie mit kochsalzarmer Diät 1157
–, –, Therapie und ergometrische Objektivierung 1478
–, –, therapieresistente, Behandlung 1544
–, –, –, Diagnostik 1637
Hyperventilation und Myokarddurchblutung 1982
Hypobetalipoproteinämie, familiäre, keine Atherosklerosegefährdung 1459
Hypokaliämie durch Saluretika, Zunahme von Digitalisintoxikation 1566
Hypophysenadenom bei jungen Frauen 1974
Hyposensibilisierung bei Respirationsallergien 1987
Hypothyreose, Neugeborenen-, Suchtestkosten 1381
Hypotonie, arterielle, Pharmakotherapie 1899
Hypoxämie durch Rauchen 1246

## I

ICRF 159 – eine zytostatische Substanz 1621
– –, Tumor-Therapie 1087
»Idealgewicht« 1495
Idioventrikulärer Rhythmus mit AV-Dissoziation 1316
Ileus, Diagnostik und Therapie 1754
–, Pathophysiologie und Symptomatik 1711
Immunglobulin E, altersabhängige Produktion 1423
Immunität, zelluläre, Intrakutantestung mit Diphtherie-Tetanus-Toxoid 1182
Immuno-BCG-Behandlung des malignen Melanoms 1214, 1716
Immunopathien und Coeliakie 1684
Immunstatus im Alter 1191
Immunthrombozytopenien, Diagnostik 2061
Indianer, nordamerikanische, und westliche Medizin 1459
Infektionen im Laboratorium 1492
Infektionskrankheiten der Haut, Einsatz von Tetracyclinen und Levamisol 1689
Influenza-A-Epidemie durch zwei Subtypen in Niedersachsen 1381
Informationsdefizit von Krankenhauspatienten 1998
Inhalationsallergie durch Tyrophagus putrescentiae 1390
Inselzellen des Pankreas, Autotransplantation nach totaler Duodenopankreatektomie 1905
Insulin, Dosierung beim diabetischen Koma 1581, 2012, 2013
– und Glucagon bei Diabetes mellitus 1219
Insulinom, Diagnostik 1255
Intelligenz und EEG 1324
Intensivmedizin und Pathologie 1671
Intensivtherapie, Komplikationen in der Neonatalzeit 1887
Interdisziplinäres Zentrum für Forschung und Entwicklung der Intensivmedizin 1416
Interferon 1317
Intrakutantestung mit Diphtherie-Tetanus-Toxoid zur Untersuchung der zellulären Immunität 1172
Intrauterin-Pessar und Fertilität bei Nulliparen 1857
– und Schwangerschaft 1192

## J

Jod, Hyperthyreose-Auslösung durch Arzneimittel und Röntgenkontrastmittel 1434, 1677, 1716

## K

Kälte, Wirkung auf Körpergewicht 1094
Kaffee, kein Einfluß auf Mortalität an Schlaganfall und Herzinfarkt 1974
Kalium, Plasma-, während Pindolol-Clopamid-Langzeittherapie 1602
–, Serum-, Verminderung durch Saluretika und Zunahme von Digitalisintoxikation 1566
Kaposi-Sarkom 1855
Kardiotoxizität von Adriamycin 1408
Karies, Prophylaxe mit Fluorid im Kindesalter 1353
Karzinogene im Harn bei Zigarettenrauchern 1124
Karzinome, hormonabhängige, Steroidrezeptoren 1619
–, kolorektale, Chemotherapie 1463
Karzinomrisiko bei Strahlenbehandlung im Axillarbereich 1504
Karzinomschmerz 1320
Katecholamine, Ausscheidung bei Asthma bronchiale 1541
Ketotifen zur Bronchialasthma-Prophylaxe 1865
Keuchhusten 1385
Kinderärzte im Jahre 1976 1350
Kinder-Unfälle in England 1541
– im Straßenverkehr 1977 1460
Kindstod, plötzlicher unerwarteter, und Botulinus-Toxin 1897
Kinetosen bei Kindern 1132
Klebsiella pneumoniae, antibiotikaresistente Stämme in einem Allgemeinkrankenhaus 1593
Klimakterium, Entstehung von Hitzewallungen 1725
– virile, Therapie 1641
Kniegelenkzysten 1132
–, Diagnostik 1110
Knochenmarktransplantation bei akuter Leukose 1124
Körpergewicht, Reduktion in der Kälte 1094
Kohlenmonoxid-Vergiftung durch Rauchen 1246
Kokardenphänomen bei infiltrativen Magen-Darm-Erkrankungen 1151

Kolitis-Karzinom **1966**
Kolon-Divertikulose, Laxantien **1347**
Kolonkarzinom, Chemotherapie **1463**
–, Kokardenphänomen im Ultraschallschnittbild 1151
Kolon-Kontrasteinlauf nach Rektoskopie **1773**
Koloskopie mit Bakteriämie-Folge **1466**
Kontrazeptiva, orale, und chronische Polyarthritis **1287**
–, –, Verbraucherinformation durch Merkblätter **1223**
Kopfverletzungen, posttraumatische gastrointestinale Schleimhautläsionen **1466**
Koronararterien, Anomalien, klinische und autoptische Befunde **1363**
Koronarinsuffizienz und plötzlicher Tod durch Koronaranomalien **1363**
Kraniopharyngeom *1536*
Krankenhausbetten und -personal 1534
Krankenhauspatienten, Informationsdefizit und Aufklärung **1998**
Krankenpflege- und Hebammengesetz, Entwurf 1152
Krankenschwester als Endoskopiker 1183
Krankheiten, meldepflichtige, im zweiten Vierteljahr 1978 1809
Kreatinin, Serum-, Bestimmung vor Digitalisierung 1393
Kreatinkinase, Anstieg bei paroxysmaler Tachykardie? 1430
– -MB-Isoenzym, Herzinfarktdiagnostik **1665**
Krebs, Chemotherapeutika **1087**
– nach Herztransplantation 1628
–, Mortalität nach Strahlenbelastung 1125
Krippentod und Botulinus-Toxin 1897
– und gastroösophagealer Reflux 1585
Kuhmilchallergie im Kindesalter **1424**
Kupfer in Serum, Lebergewebe und Urin, Leberdiagnostik **1641**
Kurbehandlung, Kontraindikationen bei koronarer Herzkrankheit und Hypertonie **1761**

L

Laboratoriumsinfektionen 1492
Lactacidose, Auslösung durch Biguanide 1393
Lactatdehydrogenase, Anstieg bei paroxysmaler Tachykardie? 1430
Lakritze und Hypertonie 2052
Lambliasis **2008**
Langerhanssche Inseln, Autotransplantation nach totaler Duodenopankreatektomie **1965**
Lassa-Virus, Erreger hämorrhagischen Fiebers **1176**
Laxantien bei Divertikulose und Divertikelkrankheit des Kolons 1347
Lebererkrankung bei Morbus Osler und Leberblindpunktion 2028
Leberkoma, exogenes und endogenes, Unterscheidung durch Mercaptanbestimmung im Serum **1796**
Leberkrankheiten, Bedeutung der Eisen- und Kupferbestimmung 1641
Leberveränderungen bei Morbus Crohn und Colitis ulcerosa, Diagnostik **1983**
– – – – – –, Therapie **1985**
Leberversagen, fulminantes, Ausfall des oculovestibulären Reflexes 1584
Leichenschau 1946
Lendenschmerz infolge urologischer Krankheiten 1767
Leukämie, chronisch myeloische *1629*
– – –, Busulfan-Therapie und Harnblasenkarzinom 1346
–, Mortalität nach Strahlenbelastung 1125
–, Promyelozyten- *1811*
–, Schutzwirkung der BCG-Impfung 1690
–, T-Zell-, Therapie und Langzeitremission 1621
Leukose, akute, Knochenmarktransplantation 1124
Levamisol bei bakteriellen Hautkrankheiten 1689
Le-Veen-Shunt bei Aszites **1728**
Lidhämangiome, Weichstrahltherapie **1293**
Lidocain intravenös, antiarrhythmische Wirkung beim frischen Herzinfarkt **1910**
Limbatril-Vergiftung, Therapie mit Physostigmin 1245, 1891
Liquor cerebrospinalis, Indikationen zur Entnahme bei gesicherter Lues 1117
– –, nicht eingeengter, Mikrozonenelektrophorese **1173, 1274**
Lithium in Nahrungsmitteln und zur Prophylaxe von Affektpsychosen 1904
Lomustin, Tumor-Therapie **1087**
Lues, Indikationen zur Liquorentnahme 1117
Luft, Schadstoffe und Atemwegserkrankungen bei Kindern **1419**
Lunge, mechanische Eigenschaften, Altersabhängigkeit **1482**
Lungenembolie, chronisch rezidivierende **1473**
Lungenemphysem, neues Tiermodell 1383
Lungenkarzinom und Hautkrebs **1548**
Lungenödem, kardial bedingtes, Therapie **1500**
Lupus erythematodes, Nachweis von antinukleären Antikörpern mit Babyhamsternieren-Zellen **1448**
– – -Syndrom bei Colitis ulcerosa durch Salazosulfapyridin **1211**
– –, systemischer, Therapie **1821**
Lymphadenopathie, angioimmunoblastische, Therapie und Prognose 1504
Lymphknotentuberkulose nach Einstellung der BCG-Impfung 1807
Lymphogranulomatose, Chemo-Radiotherapie im Stadium IV **1825**
–, idiopathische thrombozytopenische Purpura als Frühzeichen eines Rezidivs **1839**
Lymphom, benignes, des Auges *1315*
Lymphozyten, periphere, und Bronchialkarzinom-Stadium 1683
–, T- und B-, im Alter 1191

M

Magenkarzinom, Kokardenphänomen im Ultraschallschnittbild 1151
Magenlymphom, malignes, Kokardenphänomen im Ultraschallschnittbild 1151
Makroglobulinämie Waldenström, $\beta_2$-Mikroglobulinkonzentration in Serum und Urin **1703**
Mammakarzinom und Aderhautmetastasen 1625
–, adjuvante postoperative Chemotherapie **1881**
–, Beziehung zwischen Körpergewicht und Rezidivhäufigkeit 1859
–, Früherkennung durch Selbstuntersuchung 1939
–, metastasierendes, Rebound-Phänomen nach Äthinyl-östradiol **2029**
–, Nachsorge **1895**
–, Plattenthermographie zur Diagnostik **1543**
–, psychische Störungen nach Mastektomie 1635
–, Steroidrezeptoren **1619**
Mammographie und Histopathologie 1313
Marburg-Virus, Erreger hämorrhagischen Fiebers **1176**
Mastektomie, postoperative psychische Störungen 1635
Mayo-Diät 1591, 2052
Medikamente, jodhaltige, Hyperthyreose-Auslösung **1434, 1677, 1716**
Medizin, westliche, und nordamerikanische Indianer 1459
Melanom, malignes, Immuno-BCG-Behandlung **1214, 1716**
–, –, in Israel, und Sonneneinwirkung 1981
– und Sonnenstrahlen **1155**
Meningitis, Beeinflussung durch Triamcinolon intrathekal **1368**
–, Therapie 1642
Mercaptane, Serum-, bei exogenem und endogenem Leberkoma **1796**
Mesotheliom, Perikard-, Asbest als mögliche Ursache **1751**
Mesotheliome bei Familienangehörigen eines Asbestarbeiters 1578
Metformin, Lactacidosehäufigkeit 1393
Methadon zur Behandlung Heroinsüchtiger 1577
–, Entzugssyndrom, Behandlung mit Clonidin 2060
Methanthiol, Serum-, bei exogenem und endogenem Leberkoma **1796**
β-Methyldigoxin-Intoxikation, Suizid **1841**
Metoclopramid, Wirkung und klinische Bedeutung **1572**
Mianserin, Einfluß auf Herzfunktion und Phenprocoumonwirkung **1373**
Miconazol, Empfindlichkeit von Hefen **1112**
Migräne, Entstehungsbedingungen **1342**
$\beta_2$-Mikroglobulin, bei monoklonalen Gammopathien **1703**
Mikrozonenelektrophorese des nicht eingeengten Liquor cerebrospinalis **1173, 1274**
Mißbildungen und Arzneimittelanamnese **1182**
–, erbliche, Häufigkeit **1631**
Mitralklappenersatz **2065**
Monarthritis, Diagnostik und Therapie-Überwachung **1454**
Morbus Boeck II *1760*
– Crohn *1934*
– –, Leberveränderungen, Diagnostik **1983**
– –, –, Therapie **1985**
– –, Verlauf und Prognose **1325**
– Gaucher *1535*
– Hodgkin *1893*
– –, Chemo-Radiotherapie im Stadium IV **1825**
– –, idiopathische thrombozytopenische Purpura als Frühzeichen eines Rezidivs **1839**
– Osler, Leberblindpunktion bei Leberbeteiligung 2028
– Paget, Therapie mit Calcitonin **1860**
– Reiter *1975*
– Whipple, endoskopische Befunde **1740**
Mucoviscidose, röntgenmikroanalytische Elektrolytbestimmung in den Fingernägeln **1498**

Multiple Sklerose, atypische Syndrome **1385**
– –, Beeinflussung durch Triamcinolon intrathekal **1368**
– –, lymphozytotoxische Antikörper bei Kontaktpersonen **1222**
Mundhöhlenkarzinom, Rauchen und Alkoholkonsum 1157
Muskelbiopsie, Technik 1807
Muskeldystrophie, Therapie **1162**
Myasthenia gravis und Lupus-erythematodes-Nephritis **1485**
Myelographie in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik **1377**
Myelom, $\beta_2$-Mikroglobulin-Konzentration in Serum und Urin **1703**
Myoglobinurie und paroxysmale Hämoglobinurie bei Langstreckenläufern 1346
Myokardfibrose, irreversible, Unterscheidung von reversibler Myokardischämie durch 201-Thallium-Szintigraphie **1736**, 1892
Myokardinfarkt, antiarrhythmische Wirkung von Prajmaliumbitartrat oral und Lidocain intravenös **1910**
–, Diagnostik mittels CK-MB-Isoenzym-Bestimmung **1665**
–, Frühentlassung aus der Klinik 1191
–, Heparinbehandlung 1383, 1623
– und Hyperventilation 1982
–, intraaortale Gegenpulsation bei kardiogenem Schock 1470
–, Klinikeinweisung oder Hausbehandlung? 2021
–, nicht transmuraler 1278
– und Testosteron 1423
– (Vorderwand), akuter *2056*
Myokardischämie, reversible, Unterscheidung von irreversibler Myokardfibrose durch 201-Thallium-Szintigraphie **1736**, 1892
Myxödem, umschriebenes *1351*
Myxödem-Koma, Diagnose **1224**
– –, Therapie **1225**, 1414
Myxom im linken Vorhof **1133**

## N

Necrobiosis lipoidica *1579*
Neoantigene bei Tumoren **1187**
Neocarcinostatin, Tumor-Therapie **1087**
Nervenstimulation, transkutane, bei Schmerzzuständen, Wirksamkeit **1141**
Netilmicin bei Harnwegsinfektionen **1961**
Netzhautblutungen im Hochgebirge 1584
Neugeborene mit Geburtsgewicht unter 1500 g, Intensivmaßnahmen, Ergebnisse **1404**
Nichtraucher-Rechte 1416
Niere, künstliche, erste Anwendung beim Menschen durch Georg Haas **1674**
Nierenzellkarzinom, familiäres bilaterales, und zerebellares Hämangioblastom **2040**
Nitrosoharnstoffe, Tumor-Therapie **1087**
Nobelpreis für Chemie 1978 **1758**, **1936**
– – Medizin 1978 **1718**, **1935**
Noradrenalin, Ausscheidung bei Asthma bronchiale 1541
Nucleus suprachiasmaticus, hypothalamisches Steuerungszentrum rhythmischer Lebensfunktionen **1121**
Nulldiät: stationär oder ambulant? 1503
Nystatin, Empfindlichkeit von Hefen **1112**

## O

Ochronose *1352*
– bei einer ägyptischen Mumie 1349
Ösophago-Gastro-Duodenoskopie, kardiale Nebenwirkungen in Abhängigkeit von der Prämedikation **1517**
Ösophagusulkus durch Emeproniumbromid 1278
– – Tetracyclin 2053
Ösophagusvarizenblutung, Wirkung der Sengstaken-Blakemore-Sonde 1635
Ohrgeräusche, Ursachen 1730
Operation, Herzfrequenz bei Chirurgen und Beeinflussung durch Oxprenolol 1766
Ostéoarthropathie chronique hypertrophiante idiopathique *1154*
– – – pneumonique *1218*
Osteogenesis imperfecta, Therapie mit Calcitonin **1860**
Osteomalazie bei Immigranten **1387**
Osteopathie, renale, Diagnostik **2023**
–, –, Therapie **2025**
Osteoporose, Diagnostik und Therapieüberwachung **1454**
–, Therapie mit Calcitonin **1860**
Ovarialkarzinom, Steroidrezeptoren **1619**
Overdrive-Schrittmacher bei supraventrikulären Tachykardien **1196**
Oxoprolinurie bei zwei Geschwistern 1277
Oxprenolol, Herzfrequenzsenkung bei chirurgischer Operationstätigkeit 1766
Oxyuriasis und Appendizitis 1158

## P

Paläopathologische Gesellschaft 1492
Pankreas und Alkohol **1283**
–, B-Zell-Tumoren, Diagnostik **1255**
Pankreasinsuffizienz, exokrine, Diagnostik **1358**
Pankreaskarzinom, Kokardenphänomen im Ultraschallschnittbild 1151
Pankreaspseudozysten, sonographische Langzeitkontrolle **1941**
Pankreatitis, akute, gastrointestinale Komplikationen **1400**
–, chronische, Autotransplantation von Inselzellen nach totaler Duodenopankreatektomie **1905**
–, Therapie und Calcitonin **1860**
Papillom *1249*
Parkes-Weber-Syndrom 1162
Pasteurella-multocida-Infektion nach Hundebiß **1143**
Penicillamin, Behandlungsergebnisse bei chronischer Hepatitis **1775**
Peptid-PABA-Test bei exokriner Pankreasinsuffizienz **1358**
Pericarditis constrictiva, Therapie 1864
Perikardmesotheliom, Asbest als mögliche Ursache **1751**
Peritonealdialyse bei Psoriasis 1356
Pharmaka und Sport **1813**
Phenformin, Lactacidosehäufigkeit 1393
Phenprocoumon nach Heparinbehandlung 1394
–, Wirkungsbeeinflussung durch Mianserin **1373**
Phlebothrombose als Fehldiagnose bei Kniegelenkzysten **1110**
Photochemotherapie der Psoriasis, Wirkungssteigerung durch aromatisches Retinoid **1731**
Physostigmin bei Limbatril-Valium-Intoxikation 1245, 1891
Pimaricin, Empfindlichkeit von Hefen **1112**
Pindolol-Clopamid-Langzeittherapie, antihypertensive **1602**
Pivmecillinam, Vergleich mit Amoxycillin bei Harnwegsinfektionen **1108**
Plasminogenaktivator, Behandlung akuter Venenthrombosen **1922**
–, Behandlung von arteriellen Verschlüssen und Venenthrombosen **1953**
Plasmozytom, $\beta_2$-Mikroglobulin-Konzentration in Serum und Urin **1703**
Plattenthermographie zur Diagnostik des Mammakarzinoms **1543**
Pneumatosis cystoides intestini *1417*
Pneumenzephalographie in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik **1377**
Pneumokoniose, Talkum- 2085
Pneumothorax, Diagnostik **1768**
–, Therapie **1769**, 2051
Pollinosis, Hyposensibilisierung 1987
Polyarthritis, chronische, Diagnostik und Therapieüberwachung **1454**
–, –, Goldtherapie 1254
–, –, – trotz Diabetes mellitus? 1228
–, –, und orale Kontrazeptiva 1287
–, –, Proteinaseinhibitoren **1844**
–, –, Rheumaknoten 1292
Polyglobulie durch Rauchen 1246
Polyradikulitis, Beeinflussung durch Triamcinolon intrathekal **1368**
Polyzythämie, reaktive, durch Rauchen 1246
Porphyria cutanea tarda, Chloroquin-Therapie **1329**
Porphyrie, akute, Watson-Schwartz-Test 1382, 1622
Power-Spektrum im EEG 1471
Prävention, Ausschreibung 1314
Prajmalium-bitartrat oral, antiarrhythmische Wirkung beim frischen Herzinfarkt **1910**
Praxisorientierte Aus- und Weiterbildung 1093
Prednison und Azathioprin bei chronisch-aggressiver Hepatitis **1989**
Preise
Czernypreis 1892
Ernst-von-Bergmann-Plakette 1892, 1974
G.-v.-Hevesy-Medaille 1978 1718
Karl-Hansen-Gedächtnispreis 1892
Nobelpreis für Chemie 1978 **1758**, **1936**
Nobelpreis für Medizin **1718**, **1935**
Progesteron im Menstrualblut bei Eu- und Dysmenorrhoe **1298**
Progesteronbehandlung, intrauterine, bei Dysmenorrhoe **1270**, **1298**
Promyelozytenleukämie *1811*
Propafenon zur Akutbehandlung von Herzrhythmusstörungen **1261**
Propranolol, Bestandteil einer Kombinationsbehandlung der essentiellen Hypertonie **1650**
Propyphenazon, Daten zur Toxizität 1490
Prostaglandin $E_1$ bei arterieller Verschlußkrankheit 1624
– $F_{2\alpha}$ im Menstrualblut bei Dysmenorrhoe **1270**
Prostata-Adenom bei über 80jährigen, offene operative Behandlung **1210**

**Proteinaseinhibitoren bei rheumatischen Erkrankungen 1844**
**Pseudo-LE-Syndrom, Therapie 1821**
**Pseudoxanthoma elasticum** *1119*
**Psoriasis, Peritonealdialyse 1356**
**–, Photochemotherapie und Stoßbehandlung mit aromatischem Retinoid 1731**
**Pubertätsakne, Therapie 1592**
**Purpura, idiopathische thrombozytopenische, Diagnostik 2061**
**–, – –, Frühzeichen eines Rezidivs bei Morbus Hodgkin 1839**
**–, posttransfusionelle, Diagnostik 2061**
**PVC-Verpackungen von Lebensmitteln 1118**
**Pyrazolonderivate, urikosurische Wirkung 1642**
**Pyridostigmin, Dosierung bei Myasthenia gravis und Hämodialyse wegen Lupus-erythematodes-Nephritis 1485**
**Pyroglutaminacidurie bei zwei Geschwistern 1277**

## R

**Rauchen, Krebsrisiko 1678**
**– und Mundhöhlenkarzinom 1157**
**– als Polyzythämie-Ursache 1246**
**Raucherbronchitis bei Jugendlichen 1419**
**Raynaud-Syndrom, psychiatrische und testpsychologische Untersuchungen 1338**
**Reduktionsdiäten, Sinn und Unsinn 2017**
**Rechtsschenkelblock** *2056*
**Reflex, oculovestibulärer, bei fulminantem Leberversagen 1584**
**reflomat zur Glucosebestimmung 2036**
**Reflux, gastroösophagealer, beim »Krippentod« 1585**
**Reiter-Syndrom, Diagnostik und Therapie-Überwachung 1454**
**Reizkolon, klinisches Bild 1818**
**Reizstromgerät, Störquelle für Demandschrittmacher 1717**
**Rektoskopie und Kolonkontrasteinlauf 1773**
**Rektumkarzinom, Chemotherapie 1463**
**Repolarisation, frühe** *1812*
**Reserpin, karzinogene Wirkung? 1824**
**Restriktionsenzyme 1935**
**Retinoid, aromatisches, Wirkungssteigerung der Photochemotherapie bei Psoriasis 1731**
**Reye-Syndrom im Erwachsenenalter 1431**
**β-Rezeptorenblockade, Herzfrequenzsenkung bei chirurgischer Operationstätigkeit 1766**
**Rheumaknoten bei chronischer Polyarthritis 1292**
**Rheumatismus, Diagnostik und Therapieüberwachung 1454**
**Riesenzellhepatitis, Therapie 1774**
**Röntgenkontrastmittel, jodhaltige, Hyperthyreose-Auslösung 1434, 1677, 1716**
**Röntgenuntersuchung in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik 1377**
**Röteln, Diagnostik mit dem »Single radial Haemolysis Test« 1726**
**Rötelninfektion, Wirkung von Gammaglobulin 1695**
**Rotavirus, asymptomatische Endemie bei Neugeborenen 1940**
**Rubinstein-Taybi-Syndrom 1505**
**Rückenschmerz infolge urologischer Krankheiten 1767**

## S

**Salazosulfapyridin in der Schwangerschaft bei Colitis ulcerosa 1429**
**– -induziertes Lupus-erythematodes-Syndrom bei Colitis ulcerosa 1211**
**Salicylate, urikosurische Wirkung 1642**
**Salmonellosen, Desinfektionsmaßnahmen 1259, 1414, 1622**
**Saluretika, Verminderung der Glykosidtoleranz 1566**
**Saralasin bei renovaskulärer und essentieller Hypertonie 1790**
**Sarkoidose, Therapie mit Blut-Alttuberkulin-Gemischen und BCG 2051**
**Sarkome, Weichteil-, metastasierende, Polychemotherapie (CyVADIC) 1206**
**Sauerstofftherapie, hyperbare, bei Gasbrand 1958**
**Schädel-Hirn-Trauma, posttraumatische gastrointestinale Schleimhautläsionen 1466**
**Scharlach, Umgebungsuntersuchungen 1988**
**Schilddrüsenhormone und Bronchialkarzinom 1222**
**– bei Symphysenstörungen in der Schwangerschaft 1716**
**Schmerz, Krebs- 1320**
**–, schwerer, Behandlung mit Heroin 1931**
**Schmerzbehandlung mit transkutaner Nervensimulation, Wirksamkeit 1141**
**Schmerzen nach körperlicher Belastung, Ursachen 1824**
**Schock, bei Früh- und Neugeborenen, Klinik und Morphologie 1887**
**–, kardiogener, Therapie 1500**
**–, –, intraaortale Gegenpulsation 1470**
**–, Pathologie und Klinik 1671**
**–, Verbrennungs-, Prophylaxe und Therapie 1096**
**Schutzimpfungen, BCG-Impfung mit Stamm 1331 Kopenhagen, Impfschutzdauer 2070**
**–, Tollwut-, mit Tollwut-HDC-Impfstoff 2033**
**Schwangerschaft bei chronisch-persistierender Hepatitis 1690**
**– bei liegendem Intrauterinpessar 1192**
**–, Früh-, Sexualhormone 1854**
**–, Hemmung der Rötelnvirusvermehrung durch Gammaglobulin 1695**
**–, pränatale Zwillingsdiagnose 2059**
**–, Salazosulfapyridin bei Colitis ulcerosa 1429**
**–, Schilddrüsenhormone bei Symphysenlockerung 1716**
**Schwangerschaftsabbrüche 1977 1183**
**– im ersten Quartal 1978 1384**
**– im zweiten Quartal 1978 1534**
**Schwangerschaftstests, hormonelle, Teratogenität 1182**
**Schwefeldioxid als Kriterium der Luftverschmutzung 1419**
**Screening-Untersuchungen, Nutzen 1253**
**Seminom, Strahlentherapie 2003**
**Sengstaken-Blakemore-Sonde, Wirkung bei Ösophagusvarizenblutung 1635**
**Sexualhormone in der Frühschwangerschaft 1854**
**Sézary-Syndrom** *1153*
**Shunt, LeVeen-, bei Aszites 1728**
**Sichelzellkrise** *1217*
**»Single radial Haemolysis Test« zur Rötelndiagnose 1726**
**Sinusbradykardie bei hyperthyreoter Krise? 1324**
**Sinusknoten-Syndrom und Hyperthyreose 1625**
**Sjögren-Larsson-Syndrom 1309**
**Sklerose, multiple, atypische Syndrome 1305**
**–, –, Beeinflussung durch Triamcinolon intrathekal 1368**
**–, –, lymphozytotoxische Antikörper bei Kontaktpersonen 1222**
**Skoliose bei Kindern, Frühdiagnose 1182**
**Sonnenstrahlen und Melanom 1155**
**Sonographie bei Cholelithiasis, Vergleich mit Cholezystographie 1101**
**–, Diagnostik bei Kniegelenkzysten 1110**
**–, – von Pankreaspseudozysten 1941**
**– – des Verschlußikterus 1467**
**Sonographie, Diagnostik der intra- und extrahepatischen Cholestase 1643**
**–, Kokardenphänomen bei infiltrativen Magen-Darm-Erkrankungen 1151**
**Spironolacton-Thiabutazid, Bestandteil der Kombinationsbehandlung der essentiellen Hypertonie 1650**
**Spondylitis, ankylosierende, Diagnostik und Therapieüberwachung 1454**
**Sporotrichose** *1185*
**Sport und Pharmaka 1813**
**Status epilepticus im Erwachsenenalter, Notfallbehandlung 1639**
**Steroidrezeptoren bei hormonabhängigen Karzinomen 1619**
**Steuerrecht, Absetzbarkeit der Kosten eines Verkehrsunfalls 1429**
**–, einkommensteuerliche Zuordnung der Einkünfte und Ausgaben einer Laborgemeinschaft 1901**
**–, Kosten der Zweitpromotion 2064**
**–, Lieferung von Mahlzeiten an Patientenbesucher nicht steuerfrei 1688**
**–, Steuerbegünstigung für Medikamentenerprobung 1131**
**–, Umsatzsteuer bei Veräußerung von Einrichtungsgegenständen und Vorräten einer Krankenanstalt 1729**
**–, Versicherungsleistung für Schäden bei Privatfahrten 1291**
**Strahlenbehandlung im Axillarbereich, Karzinomrisiko 1504**
**Strahlenexposition, berufsbedingte, und Neoplasien 1125**
**Straßenverkehrsunfälle im ersten Vierteljahr 1978 1152**
**– im ersten Halbjahr 1978 1578**
**Stressulkus und Unfall 1100**
**»Subclavian-Steal«-Syndrom, Therapie 1128**
**Suchtests, Nutzen 1253**
**»Sudden infant death«-Syndrom und gastroösophagealer Reflux 1585**
**Supraventrikuläre Erregungen, aberrierende** *1976*
**Symphalangie-Stapesfixations-Syndrom 1660**
**Symphysenlockerung in der Schwangerschaft und Schilddrüsenhormone 1716**
**Syndrom, adrenogenitales, Therapie 1100**
**–, Bilhämie-, nach Leberblindpunktion mit Menghini-Nadel 1347**
**– der verlängerten QT-Dauer versus zerebrales Krampfleiden 1488**
**–, hämolytisch-urämisches, Hämodialysebehandlung 1229**
**–, – –, im Kindesalter 1887**
**–, Parkes-Weber- 1162**
**–, Pseudo-LE-, Therapie 1821**

–, Raynaud-, psychiatrische und testpsychologische Untersuchungen **1338**
–, Reiter-, Diagnostik und Therapie-Überwachung **1484**
–, Reye-, im Erwachsenenalter **1431**
–, Rubinstein-Taybi- **1585**
–, Sézary- *1153*
–, Sinusknoten- und Hyperthyreose **1625**
–, Sjögren-Larsson- 1309
–, Subclavia-Entzugs-, Therapie **1126**
–, Symphalangie-Stapesfixation- **1660**
–, Waterhouse-Friedrichsen-, Verlauf und Gerinnungsstatus **1687**
–, Zollinger-Ellison-, Gastrektomie oder Cimetidin 1181
Syphilis, Indikationen zur Liquorentnahme 1117
Szintigraphie, Gallium-67-, bei Bronchialkarzinom 1636
–, Hirn-, in der neurologisch-neurochirurgischen Diagnostik **1377**
–, Thallium-, Unterscheidung zwischen Myokardischämie und Myokardfibrose **1736**, 1892

T

Tabakerzeugnisse, Absatz 1977 1152
Tabakrauch und Atemwegserkrankungen **1419**
Tachykardie, paroxysmale, CK- und LDH-Anstieg? 1430
–, supraventrikuläre, Therapie mit Overdrive-Schrittmachern **1196**
–, ventrikuläre *1894*
Talkum-Pneumokoniose 2085
Tamoxifen, Tumor-Therapie **1087**
Teratogenität hormoneller Schwangerschaftstests 1182
Testosteron und Myokardinfarkt 1423
Tetracyclin-Ulkus der Speiseröhre 2053
Tetracycline bei bakteriellen Hautkrankheiten 1689
Thallium-Szintigraphie zur Unterscheidung zwischen Myokardischämie und Myokardfibrose **1736**, 1892
Thalliumvergiftungen im Kindesalter 1116
Thermographie, Platten-, zur Diagnostik des Mammakarzinoms **1543**
–, präoperative, zur Risikobestimmung postoperativer Venenthrombosen **1898**
Thromboembolieprophylaxe mit Heparin bei elektiven Hüftgelenksoperationen **1877**
Thrombosen, akute, Aktivatortherapie **1922**, **1953**
–, postoperative, Risikobestimmung durch Thermographie **1898**
Thrombozytopenien, Immun-, Diagnostik **2061**
Thymustumoren **1169**
Thyroxin, Serum-, bei Bronchialkarzinom 1222
Tiefkühlblut, autologes, Transfusion bei Herzoperation 1413
Tine-Test, negativer, bei aktiver Tuberkulose? 1198
Tinnitus, Ursachen 1730
Tod, plötzlicher, nach körperlicher Belastung 1724
Todesursachen 1977 1118
Tollwut, präexpositionelle Schutzimpfung mit Tollwut-HDC-Impfstoff **2033**
–, Verbreitung 1982
Toxoplasmose durch Bluttransfusion? **1598**
Transfusion, autologe, von Tiefkühlblut bei Herzoperation 1413
Transfusionssiderose bei kongenitaler Anämie **1240**
Triamcinolon intrathekal bei neurologischen Erkrankungen **1368**
Triazinat, Tumor-Therapie **1087**
Trichinose, Epidemiologie, Klinik und Diagnostik **1556**
–, Nachweis von Trichinella-Antikörpern **1606**
–, Serum-Antikörper **1562**
Trichomonas vaginalis, Nachweis 1099
Trijodthyronin, Serum-, bei Bronchialkarzinom 1222
Tuberkulose, aktive, bei negativem Tine-Test? 1198
–, Gefährdung von Kindern und Jugendlichen **1977**
–, Häufigkeit im Jahre 1976 1459
–, miliare *1680*
–, Urogenital-, des Mannes, Diagnostik **1425**
Tuberkulosegefährdung des ärztlichen Personals **1237**, 1890, 1891
Tumorantigene **1187**
Tumoren, maligne, im Säuglings- und Kindesalter **1707**
–, –, Schutzwirkung der BCG-Impfung 1690
Tumorvirus, zur Transformation erforderliches Genprodukt **1817**
Tyrophagus putrescentiae, Inhalationsallergie 1390

U

Übergewicht und »Idealgewicht« **1495**
Ulcus duodeni, Cimetidin-Therapie **1163**
– – im Kindesalter, Diagnostik und Therapie **1742**
– – an Vorder- und Hinterwand *1856*
Ulcus ventriculi im Kindesalter, Diagnostik und Therapie **1742**
– – nach Kopfverletzungen 1466
Ultraschalldiagnostik, s. Sonographie
Unfälle, Kinder-, in England 1541
– –, im Straßenverkehr 1977 1460
Unfall und Stressulkus 1100
Urikosurie durch Salicylate und Pyrazolonderivate **1642**
Urogenitaltuberkulose des Mannes, Diagnostik **1425**

V

Valium-Vergiftung, Therapie mit Physostigmin 1245, 1891
Varizellen *1281*
Venenthrombosen, Aktivatortherapie **1922**, **1953**
–, postoperative, Risikobestimmung durch Thermographie 1898
Verbrennungsschock, Prophylaxe und Therapie **1095**
Verdauungsorgane, Sterbefälle durch Krankheiten 1977 2053
Vergiftungen, Diäthylpentenamid **1167**
–, Kohlenmonoxid-, durch Rauchen 1246
–, Limbatril-Valium-, Therapie mit Physostigmin 1245, 1891
–, β-Methyldigoxin-, Suizid **1841**
–, Thallium-, im Kindesalter 1116
Verhalten und EEG 1324
Verhaltenstherapie bei Anorexia nervosa 1095, 1531
Verschlußikterus, Diagnostik **1467**
Verschlußkrankheit, arterielle, bei Diabetikern mit Hypertonie **1549**
–, –, Prostaglandin-$E_1$-Behandlung 1624
–, periphere arterielle, Operation trotz koronarer Herzkrankheit 1228
Vincristin bei metastasierenden Weichteilsarkomen **1206**
Vindesin, Tumor-Therapie **1087**
Virus, Marburg-, Lassa- und Ebola- **1176**
–, Rota-, asymptomatische Endemie bei Neugeborenen 1940
–, Tumor-, zur Transformation erforderliches Genprodukt 1817
Virusinfektion als MS-Ursache 1222
Viskaldix, antihypertensive Langzeittherapie **1602**
Vorhofseptumdefekt vom Secundum-Typ *1720*
Vorhoftumoren des Herzens, Diagnostik **1133**
Vorlesungen, Dauer und Konzentration der Studenten 2021
VP 16-213, Tumor-Therapie **1087**

W

Waterhouse-Friedrichsen-Syndrom, Verlauf und Gerinnungsstatus **1687**
Watson-Schwartz-Test bei akuter Porphyrie 1382, 1622
Weichstrahltherapie bei blastomatösen Hämangiomen **1293**
Weichteilsarkome, metastasierende, Polychemotherapie (CyVADIC) **1206**
Weiterbildung, ärztliche praxisorientierte 1093
Whipplesche Krankheit, endoskopische Befunde **1740**

X

Xanthome bei primär biliärer Zirrhose 2028

Z

Zahnkaries, Prophylaxe mit Fluorid im Kindesalter **1353**
Zeckenenzephalitis, Prophylaxe und Therapie **1159**
Zervixkarzinom, Steroidrezeptoren **1619**
Zigarettenrauchen, Krebsrisiko 1678
–, Karzinogene im Harn 1124
Zirrhose, primär biliäre, und Xanthome 2028
Zwillinge, pränatale Diagnose 2059
Zwillingsschwangerschaften, Mortalität und Morbidität 1389
Zysten im Kniegelenk 1132
– –, Diagnostik **1110**

# Buchbesprechungen


**BUCHBESPRECHUNGEN**

***Becker, St. C.:*** Gonioskopie. Lehrbuch und Atlas mit stereoskopischen Bildern. (Schrader, K. E.) 1279

***Begemann, H.:*** Praktische Hämatologie. Differentialdiagnose-Therapie-Methodik. (Fischer, J. T.) 1215

***Bentz, J., E. Glatthaar:*** Checkliste. Geburtshilfe. (Cretius, K.) 1852

***Berci, G.:*** Endoscopy. (Albegger, K. W.) 1458

***Berendes, J., R. Link, F. Zöllner*** (Hrsg.): Hals-Nasen-Ohrenheilkunde in Praxis und Klinik. In sechs Bänden. Band 2: Obere und untere Luftwege. (Fleischer, K.) 1414

***Blauth, W., F. Schneider-Sickert:*** Handfehlbildungen. Atlas ihrer operativen Behandlung. (Schink, W.) 1533

***Bluestone, R., P. A. Bacon:*** Extra-Articular Manifestations of Rheumatoid Arthritis. (Mathies, H.) 1931

***Brazier, M. A., F. Coceani*** (Ed.): Brain Dysfunktion in Infantile Febrile Convulsions. (Matthes, A.) 1533

***Catterall, R. D., C S Nicol*** (Ed.): Sexually Transmitted Diseases. (Meyer-Rohn, J.) 1533

***Chapchal, G.:*** Injuries of the Ligaments and Their Repair. Hand-Knee-Foot. (Baumgartl, F.) 1930

***Chung, E. K.*** (Ed.): Controversy in Cardiology. (Schweizer, W.) 1626

***Clark, T. J. H., S. Godfrey:*** Asthma. (Herxheimer, H.) 1279

***Cooper, M. D., D. H. Dayton:*** Development of Host Defenses. (Tilz, G. P.) 1215

***Cotta, H.:*** Orthopädie. (Eulert, J.) 1348

***Day, S. B., W. P. L. Myers, P. Stansly, S. Garattini, M. G. Lewis:*** Cancer Invasion and Metastasis: Biologic Mechanisms and Therapy. (Goerttler, K.) 1627

***Delacrétaz, J., D. Grigoriu, G. Ducel:*** Color Atlas of Medical Mycology. (Steigleder, G. K.) 1313

***Dihlmann, W.:*** Röntgendiagnostik der Sakroiliakalgelenke und ihrer nahen Umgebung. (Brocher, J. E. W.) 1278

***Dukes, M. N. G.:*** Side Effects of Drugs. (Ippen, H.) 1853

***Frick, H., H. Leonhardt, D. Starck:*** Allgemeine Anatomie. Spezielle Anatomie I. Extremitäten-Rumpfwand. Mit Schlüssel zum Gegenstandskatalog. (Feneis, H.) 1626

***Fudenberg, H. H.:*** Disorders of Lymphopoiesis and Lymphoid Function. (Tilz, G. P.) 1349

***Glatzel, J.:*** Angewandte Psychiatrie. Leitfaden für die Allgemeinpraxis. (Heinrich, H.) 1533

***Gresham, G. A.:*** Farbatlas der gerichtlichen Medizin. (Prokop, O.) 1626

***Hafter, E.:*** Praktische Gastroenterologie. (Krentz, K.) 1246

***von Harnack, G.-A.*** (Hrsg.): Therapie der Krankheiten des Kindesalters. (Gladtke, E.) 1415

***Hertl, M.:*** Pädiatrische Differentialdiagnose. (Sitzmann, F. C.) 1532

***Hodgkinson, A.:*** Oxalic Acid in Biology and Medicine. (Schmidt-Gayk, H.) 1349

***Hornbostel, H., W. Kaufmann, W. Siegenthaler*** (Hrsg.): Innere Medizin in Praxis und Klinik. in vier Bänden. (Grosse-Brockhoff, F.) 1852

***Keller, R.:*** Immunologie und Immunpathologie. (Morell, A.) 1247

***Keller/Wiskott:*** Lehrbuch der Kinderheilkunde. (Windorfer, A.) 1458

***Kölmel, H. W.:*** Atlas of Cerebrospinal Fluid Cells. (Balzereit, F.) 1215

***Konturek, S. J., M. Classen:*** Gastrointestinale Physiologie. (Stalder, G. A.) 1247

***Löhr, E., P. Mellin, G. Rodeck, J. W. Rohen:*** Atlas der urologischen Röntgendiagnostik. (Bargon, G. W.) 1415

***Lücking, C. H.:*** Stereotaktische Behandlung des Tremors. Neuroanatomische, neurophysiologische und klinische Aspekte. (Mundinger, F.) 1532

***Matthes, A.:*** Epilepsie. Diagnostik und Therapie für Klinik und Praxis. (Schaeffner, D.) 1279

***Matussek, P.*** (Hrsg.): Psychotherapie schizophrener Psychosen. (Engelmeier, M.-P.) 1348

***Meyer, J., H. Nolte*** (Hrsg.): Die Pharmakologie, Toxikologie und klinische Anwendung langwirkender Lokalanästhetika. (Seeling, W.) 1930

***Müller, O.:*** Grundlagen der Biochemie I und II. Band I: Biochemische Reaktionen. Band II: Stoffwechsel der Organismen. (Domagk, G. F.) 1415

***Neuwirt, J., P. Ponka:*** Regulation of Haemoglobin Synthesis. (Ippen, H.) 1627

***Paumgartner, G.:*** Bile Acids. (Caspary, W. F.) 1313

***Pichlmayr, R.*** (Hrsg.): Postoperative Komplikationen. Prophylaxe und Therapie. (Kivelitz, H.) 1458

***Poeck, K.:*** *Neurologie.* Ein Lehrbuch für Studierende und Ärzte. (Kaeser, H.) 1852

***Preuner, R.:*** Hygiene für Krankenpflege- und medizinisch-technische Berufe (Seeliger, H.) 1626

***Reimer, F.*** (Hrsg.): Chronisch psychisch krank – Artefakt oder Krankheit? (Janzarik, W.) 1312

***Rick, W.:*** Klinische Chemie und Mikroskopie. (Delbrück, A.) 1312

***Rohen, J. W.:*** Anatomie für Zahnmediziner. (Tillmann, B.) 1930

***Roseburg, B., R. Fikentscher:*** Klinische Olfaktologie und Gustologie. (Fleischer, K.) 1627

***Sarre, H.:*** Nierenkrankheiten. Physiologie, Pathophysiologie, Untersuchungsmethoden, Klinik und Therapie. (Buchborn, E.) 1312

***Schertel, A.:*** Abkürzungen in der Medizin. (Ippen, H.) 1247

***Segmüller G.*** (Hrsg.): Das Mittelhandskelett in der Klinik. Biomechanik, Verletzungen, Anomalien: Diagnostik und Therapie. (Schink, W.) 1459

***Siewert, R., A. L. Blum, F. Waldeck*** (Hrsg.): Funktionsstörungen der Speiseröhre. Pathophysiologie, Diagnostik, Therapie. (Affolter, H.) 1279

***Skinner, F. A., P. D. Walker, H. Smith:*** Gonorrhoea. Epidemiology and Pathogenesis. (Meyer-Rohn, J.) 1853

***Takahashi, S., S. Sakuma:*** Magnification Radiography. (Erbe, W.) 1247

***Ulrich, B.:*** Leberdurchblutungsmessung. Experimentelle Befunde mittels Ultraschall-Doppler-Flußmessung. (Neumayr, A.) 1348

***Wunderlich, P.:*** Kinderärztliche Differentialdiagnostik. (Sachtleben, P.) 1853

***Zimmer, E. A., M. Brossy:*** Röntgen-Fehleinstellungen erkennen und vermeiden. (Elke, M.) 1348


# Verhandlungsberichte


**Die Bedeutung von Steroidrezeptoren bei hormonabhängigen Karzinomen. First Innsbruck Winter Conference on Biochemistry in Clinical Medicine, Innsbruck-Igls, 27.–28. 1. 1978 1619**

**Schock und Folgen der Intensivtherapie in der Perinatalperiode, im Säuglings- und Kindesalter. Verhandlungsbericht der Sektion Kinderpathologie während der 62. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie, 16.–20. Mai 1978, Wien 1887**

**Schock und Intensivmedizin. 62. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie, 16.–20. Mai 1978, Wien 1671**

# Mediquiz

**Fall 581** 1085

***Braunes (fetales) Fettgewebe.*** – Braunes Fettgewebe, ein temporäres Gewebe des Menschen, scheint eine wichtige Komponente der Fettgewebe anderer Lebewesen (Hamster, Ratte, Bär) mit Speicherungs- und möglicherweise endokrinen Funktionen zu sein. Es kann im Retroperitoneum und Hals solcher Tiere große »Klumpen« bilden. Beim Menschen kommt es während des fetalen Lebens und kurze Zeit nach der Geburt vor. Manchmal persistiert es und kann dann Ursprung eines Hibernom genannten Tumors sein.

**Fall 582** 1086

***Atrioventrikuläre Dissoziation mit Führungszentren im Sinusknoten und in der Kammer mit ähnlicher Frequenz.*** – Das Elektrokardiogramm zeigt normale P-Zacken mit variierendem P-R-Intervall. Die P-Wellen scheinen in die QRS-Komplexe hinein- und wieder herauszuwandern, wobei die QRS-Komplexe eine unterschiedliche Morphologie aufweisen. Das spricht für zwei Schrittmacher mit ähnlicher Frequenz: einen im Sinusknoten und einen im Ventrikel.

Der ventrikuläre Schrittmacher ist ganz regelmäßig und feuert alle 1,35 s. Der Sinusknoten zeigt dagegen in seiner Automatie Oszillationen, wobei die P-P-Intervalle von 1,28 bis 1,54 s variieren. Wegen dieser Oszillation im Rhythmus des Sinusknotens können die Vorhoferregungen der Entladung des ventrikulären Schrittmachers vorausgehen, mit ihr zusammenfallen oder ihr folgen. Die Kammererregung kann daher Folge der von den Vorhöfen auf die Kammer übergeleiteten Erregung sein (Komplexe 1–2–18–25–26–28–30), allein von dem ektopen ventrikulären Zentrum ausgehen (Komplexe 7–8–9–10–12–13–15–16–17–20–23) oder durch eine Fusion beider Erregungsmöglichkeiten zustande kommen (Komplexe 3–4–5–6–11–14–19–21–22–24–27–29).

Die ständige Variation im P-R-Intervall spricht gegen die Diagnose eines Wolff-Parkinson-White-Syndroms.

Ein atrioventrikulärer Block liegt nicht vor, da jedesmal, wenn die Vorhoferregung den Atrioventrikularknoten vor der Entladung des ventrikulären Zentrums erreicht, eine Überleitung auf die Kammern stattfindet.

**Fall 583** 1119

***Pseudoxanthoma elasticum.*** – Die chagrinlederartigen Hautveränderungen mit prominenten Follikelöffnungen sind charakteristisch für das Pseudoxanthoma elasticum. Es handelt sich um ein autosomalrezessives Syndrom. Die Symptome sind Folge der Degeneration und Verkalkung der elastischen Fasern der Haut, der Blutgefäße, des Herzens und der Bruchschen Membran der Augen.

**Fall 584** 1120

***Gutartiges Chondroblastom des Knochens.*** – Die histopathologische Kombination von gut differenziertem Knorpelgewebe in einem Epiphysentumor, der an anderer Stelle wie ein üblicher Riesenzelltumor aussieht, verhilft zur endgültigen Diagnose. Das chondroide Material kann so zellreich sein, daß man zur Diagnose eines anaplastischen Chondrosarkoms neigt.

**Fall 585** 1153

***Sézary-Syndrom.*** – Die PAS-positive Vakuolisierung von Lymphozyten ist für dieses Syndrom charakteristisch.

**Fall 586** 1154

***»Ostéoarthropathie chronique hypertrophiante idiopathique«.*** – Die Trommelschlegelfinger sind wahrscheinlich angeboren. Trotz sorgfältiger Untersuchungen wurde keine Spur einer anderen Erkrankung gefunden. Der Bruder des Patienten hat die gleiche Krankheit, nur etwas weniger ausgeprägt. Ein genetischer Einfluß ist wahrscheinlich. (Berichtigung auf S. 1350.)

**Fall 587** 1185

***Sporotrichose.*** – Die Vorgeschichte mit einem zunächst solitären Ulkus und anschließender Ausbreitung ohne Lymphknotenschwellung ist typisch für die Sporotrichose. In der Kultur wuchs Sporotrichon Schenkii. Ein Patient mit Tularämie sollte Fieber und vergrößerte, weiche Lymphknoten haben. Bei der Katzenkratzkrankheit besteht ein primäres Ulkus ohne Ausbreitung, aber mit Adenopathie. Eine Blastomykose-Infektion gleicht der Sporotrichose hinsichtlich der Ausbreitung, sie ist aber von Lymphknotenschwellungen begleitet.

**Fall 588** 1186

***Atrioventrikulärer Block II. Grades mit 2 : 1-Überleitung, Rechtsschenkelblock und linkem posteriorem Hemiblock.*** – Bei Patienten mit einem derartigen Elektrokardiogramm ist die Gefahr besonders groß, daß sich ein totaler atrioventrikulärer Block entwickelt.

**Fall 589** 1217

***Sichelzellkrise.*** – Der periphere Blutausstrich läßt zahlreiche gesichelte Zellen, Target-Zellen und kernhaltige rote Vorstufen erkennen. Der Sichelzelltest war positiv. In der Hämoglobinelektrophorese konnte HbS nachgewiesen werden.

**Fall 590** 1218

***»Ostéoarthropathie chronique hypertrophiante pneumonique«.*** – Erworbene Trommelschlegelfinger bei Morbus Rendu-Osler-Weber als Grundkrankheit. Beiderseits wurden in der Lunge ausgedehnte arterio-venöse Fisteln gefunden. Außerdem bestehen multiple Hämangiome der Schleimhäute (Lippen, Zunge, Magen und Darm). Die jüngere Schwester leidet an der gleichen Krankheit. (Berichtigung auf S. 1350.)

**Fall 591** 1249

***Papillom.*** – Die plumpen papillären Vorwölbungen dieses gutartigen Tumors sind von Übergangs- und respiratorischem Epithel bedeckt, das gelegentlich eingestreut große, ovale, schleimproduzierende Zellen enthält. Die Basalmembran ist intakt, obwohl Tangentialschnitte manchmal den Eindruck epithelialer Invasion in das darunterliegende Stroma vortäuschen.

**Fall 592** 1250

***Gicht.*** – Die Abbildung zeigt eine ausgedehnte Gelenkzerstörung mit großem Tophus und vor allem am Großzehengrundglied erkennbarem subchondralem Marktophus. Charakteristisch sind die überhängenden Knochenränder im Bereich der Osteolysen. Die Gicht beginnt bei etwa 50% der Patienten am Großzehengrundgelenk (Podagra). Bei längerem Krankheitsverlauf findet sich eine Gelenkbeteiligung des Großzehengrundgelenkes bei ungefähr 75% der Patienten. Die hier exzessiven Veränderungen sind selten. Die Diagnose sollte klinisch-chemisch vor einer röntgenologischen Manifestation gestellt werden. Gegen ein Synovialom sprechen die große Dichte des Weichteilschattens und die rundlichen Osteolysen mit überhängendem Rand. Osteolysen beim Synovialom sind unscharf begrenzt und zeigen gelegentlich wabige Struktur. An einen Zustand nach Hallux-valgus-Operation läßt neben den Knochendefekten die fibuläre Abduktionsstellung in den übrigen Zehengrundgelenken denken, jedoch wird das Köpfchen des Metatarsale I nicht soweit abgetragen. Ein postoperatives Hämatom oder ein Abszeß erreicht nicht die Weichteildichte des Tophus.

**Fall 593** 1281

***Varizellen.*** – Das Auftreten von diskreten rötlichen Fleckchen am Stamm, auf denen sich einzeln stehende, klare, tautropfenartige Bläschen entwickeln, ist charakteristisch. Die Schleimhäute sind

gewöhnlich beteiligt. Für den folgenden Tag erwartet man die Ausbreitung der Hautveränderungen mit Entwicklung neuer Bläschen und Verkrusten der älteren.

**Fall 594** 1282

*Adenomatöse Hyperplasie* (hormonell induziert). – Typisch ist die glanduläre und pseudoglanduläre Proliferation kleiner, prismatischer, flachzylindrischer Epithelien in einem gering entzündlich veränderten, gefäßführenden Stroma. Die Epithelien eines adenomatösen Polypen sind viel größer und sezernieren Schleim. Die Epithelien des üblichen endozervikalen Karzinoms sind gleichfalls viel größer und haben hyperchromatische Kerne, die Lumina verzweigen sich, man findet viele Mitosen. Mesonephrische Karzinome können im Hinblick auf die Zellgröße ähnlich aussehen, bilden aber papilläre Vorwölbungen. Mesonephromzellen haben ein klares Zytoplasma, die Tumoren entwickeln sich eher in der Tiefe als oberflächlich. Die adenomatöse Hyperplasie ist oft fälschlicherweise als Karzinom diagnostiziert worden.

**Fall 595** 1315

Der lachsfarbene Tumor der Conjunctiva stellt entweder ein *benignes Lymphom oder ein Lymphosarkom* des Auges dar. Histologisch fand sich nach der Exzision ein lymphozytenreiches Gewebe ohne Keimzentren, umgeben von feinem Bindegewebe. Wenn eine lymphoretikuläre Systemerkrankung ausgeschlossen ist, kann dieser Tumor gewöhnlich durch kleine Dosen einer lokalen Bestrahlung kurativ behandelt werden.

**Fall 596** 1316

*Idioventrikulärer Rhythmus mit AV-Dissoziation* bei ausgeprägter Sinusarrhythmie. – Bei längeren Pausen setzt ein ventrikulärer Rhythmus (60–75/min) ein, der über kürzere oder längere Phasen die Kammerführung übernimmt, mit dem typischen Bild der AV-Dissoziation. Im Gegensatz zur ventrikulären Extrasystolie oder Tachykardie handelt es sich um spät einfallende Kammeraktionen mit langsamer Grundfrequenz, die beendet werden, wenn ein relativ vorzeitiger Sinusschlag wieder übergeleitet wird.

**Fall 597** 1351

*Umschriebenes Myxödem.* – Beim Auftreten von Ödemen an den Beinen von behandelten Hyperthyreose-Patienten sollte man an ein umschriebenes Myxödem denken. Eine »Cellulitis« kann mangels sonstiger Symptome ausgeschlossen werden. Ein chronisches Lymphödem kann ebenfalls ausgeschlossen werden, da sich aus Vorgeschichte und Untersuchung keine weiteren prädisponierenden Faktoren ergaben. Das angeborene Lymphödem ist unwahrscheinlich; es ist gewöhnlich einseitig, tritt familiär gehäuft auf und beginnt gewöhnlich mit der Geburt oder im frühen Jugendalter.

**Fall 598** 1352

*Ochronose.* – Die Verschmälerung der Zwischenwirbelräume und die Verkalkung der Bandscheiben sind für diese Stoffwechselkrankheit pathognomonisch. Bandscheibenverkalkungen kommen auch bei Spondylosis deformans vor, jedoch nicht in dieser gleichmäßigen Verteilung und nur mit spondylotischen Randzacken. Beim Morbus Bechterew müßte man eine kyphotische Fehlhaltung, Syndesmophytenbildung und einen Befall der kleinen Wirbelgelenke erwarten. Außerdem kommt es zu Band- und nicht zu Bandscheibenverkalkungen. Typisch für die Ochronose ist die braune bis schwarze Verfärbung des Urins bei Luftkontakt, wobei die Homogentisinsäure oxidiert und polymerisiert. Das Polymerisat wird in Haut, Schleimhaut, Knorpel, Sehnenscheiden und Periost abgelagert und führt zu schweren degenerativen Veränderungen an den Knie- und Wirbelgelenken. Ursache für diese Krankheit ist ein Mangel an Homogentisinsäureoxidase.

**Fall 599** 1385

*Keuchhusten* (Pertussis). – Beim Keuchhusten ist eine Lymphozytose typisch. Morphologisch weisen die Lymphozyten, obwohl reifzellig, gewisse Schwankungen in der Größe und der Chromatinstruktur auf. Häufig finden sich Lymphozyten mit größerem Plasmasaum. Im Ausstrich sind ferner ein neutrophiler Granulozyt, ein Monozyt und ausreichend Plättchen zu sehen. Es liegt ein leichter Eisenmangel vor (Hämatokrit 38 Vol.%, Hämoglobin 109 g/l, MCHC 290 g/l).

**Fall 600** 1386

*Foramina parietalia.* – In etwa zwei Drittel der Fälle bestehen kleine Emissaria parietalia, welche die venöse Verbindung zwischen Sinus sagittalis superior und den Galea-Venen darstellen. Sie sind auf den Übersichtsaufnahmen des Schädels meist nicht sichtbar. Foramina parietalia (permagna) sind jedoch als größere Aufhellung rechts und links der Medianebene auf sagittalen Schädelaufnahmen zu erkennen. Sie werden zwar nicht zu den pathologischen Befunden, aber zu den Hemmungsmißbildungen geringen Grades gerechnet.

**Fall 601** 1417

*Pneumatosis cystoides intestini* mit Befall des Sigmas. – Es handelt sich um eine gutartige, relativ seltene Erkrankung, die Dickdarm wie Dünndarm befallen kann und charakterisiert ist durch zahlreiche mit Gas gefüllte Zysten in der Submucosa und (oder) Subserosa. Röntgenologisch typisch sind die durch die subserösen Gasansammlungen bedingten linearen Transparenzen, die auch die differentialdiagnostische Unterscheidung von multiplen Papillomen oder villösen Adenomen ermöglicht. Die Diagnose wurde durch Operation und histologischen Befund gesichert.

**Fall 602** 1418

*Digitalisintoxikation.* – Am 10. 4. 76 lag der Digoxinspiegel bei 6,0 µg/ml, am 15. 4. bei 4,2 µg/ml, am 22. 6. bei 1,2 µg/ml. Bei der relativ hohen Digitalisdosis war die kardial bedingte renale Eliminationsstörung nicht berücksichtig worden. Wenn es auch keine pathognomonischen Rhythmusstörungen bei einer Digitalisintoxikation gibt, ist doch das Auftreten von Vorhofflimmern und ventrikulärer Extrasystolie recht typisch.

**Fall 603** 1461

*Gamna-Gandy-Körperchen.* – Es handelt sich um Ablagerungen von Eisen- und Calciumsalzen, die das Bindegewebe der Milz inkrustieren. Bei der Patientin bestand eine portale Hypertension mit Milzvergrößerung.

**Fall 604** 1462

*Acusticusneurinom.* – Eine einseitige Erweiterung des Meatus acusticus internus um mehr als 2 mm im vertikalen Durchmesser ist immer hochgradig verdächtig auf ein Acusticusneurinom. Eine seitengleich normale Weite schließt es bei entsprechenden klinischen Symptomen jedoch nicht aus. Die positive Kontrastzisternographie zeigte in diesem Falle eine Aussparung von 6 mm. Mikrochirurgisch konnte das Acusticusneurinom unter Schonung des Nervus facialis vollständig entfernt werden.

**Fall 605** 1493

*Phototoxische Dermatitis.* – Das Alter der Patientin spricht stark gegen eine Porphyria cutanea tarda und gegen ein Pemphigoid. Das Auftreten der Blasen an lichtexponierten Stellen spricht ebenfalls gegen ein Pemphigoid. Insektenstiche können durch das diffuse begleitende Erythem ausgeschlossen werden.

**Fall 606** 1494

*Duodenalatresie.* – Das Fehlen von Mekonium hatte den Verdacht geweckt. Die Röntgenaufnahme im Hängen ergab das äußerst charakteristische Bild eines größeren Flüssigkeitsspiegels links (Magen) und eines etwas kleineren rechts durch das dilatierte Duodenum. Das übrige Abdomen war luftleer. Einführung von verdünntem Kontrastmittel mittels Sonde in den Magen hätte den weit klaffenden Pylorus zeigen können. Die Therapie bestand in einer retrokolischen Duodenojejunostomie.

**Fall 607** 1535

*Morbus Gaucher.* – Das typische zerknitterte Zytoplasma der großen Speicherzellen ist gut erkennbar. Milz und Lymphknoten enthalten im allgemeinen eine große Zahl dieser Zellen. Ursache für die An-

sammlung von Glucocerebrosiden in den Zellen ist ein genetischer Defekt des Enzyms Glucocerebrosidase. Im Erwachsenenalter weisen Patienten mit einem Morbus Gaucher gewöhnlich einen Hypersplenismus auf.

**Fall 608** 1536

*Kraniopharyngeom.* – Die häufigsten supraselläre Tumoren sind die Kraniopharyngeome, jedoch können auch Gliome, Meningeome und Epidermoide ein ähnliches Bild hervorrufen. Typisch sind eine Erweiterung des Sellaeingangs, eine Ausweitung des Sulcus chiasmatis und eine Verschiebung des Tuberculum sellae nach vorn unten. Kraniopharyngeome neigen sehr zu Verkalkungen, die gelegentlich nur strichförmig oder schalig oder, wie in diesem Falle, ausgedehnt feinschollig sind. Die Diagnose wurde intraoperativ und histologisch bestätigt.

**Fall 609** 1579

*Necrobiosis lipoidica.* – Diabetes, Lokalisation der Hautveränderungen an den Schienbeinen und das morphologische Bild der Plaques schließen die anderen genannten Krankheiten aus.

**Fall 610** 1580

*Hämophilie-Arthropathie.* – Bei dem jungen Mann ist eine Hämophilie A bekannt. Röntgenologisch fiel der große, ergußbedingte Weichteilschatten auf dem Seitenbild mit Abhebung der Patella auf. Deutlich zu sehen sind die subchondral, aber auch in den gelenkfernen Abschnitten der Epiphyse gelegenen Aufhellungen mit zartem Randsaum, mit hoher Wahrscheinlichkeit Folge von Knochenmarkblutungen. Intraartikuläre Druckerhöhung durch rezidivierende Ergüsse führt zu Kerbenbildungen – hier an den Seiten der Kondylen gut erkennbar – und zu einer Ausweitung der Fossa intercondylaris.

**Fall 611** 1629

*Chronisch myeloische Leukämie.* – Die Vermehrung von Basophilen im peripheren Blutausstrich ist ein charakteristischer Befund der chronisch myeloischen Leukämie.

**Fall 612** 1630

*Hypercalcämie.* – Das Elektrokardiogramm zeigt ein kurzes QT-Intervall von 0,28 s. Normalerweise sollte die QT-Zeit bei dieser Frequenz 0,31 s betragen. Beachtenswert ist, daß das kurze QT-Intervall durch eine Verkürzung des ST-Segments bedingt ist. Die T-Welle selbst scheint normal. Diese Veränderungen sind typisch für eine Hypercalcämie. Das Serum-Calcium lag bei diesem Patienten bei 3,74 mmol/l (15 mg/100 ml).

**Fall 613** 1679

*Erythematodes.* – Das vulnerable Erythem, besonders an den Fingerspitzen, die lange Vorgeschichte und die vagen Allgemeinsymptome lenken den Verdacht auf die Diagnose. Beim Erythema exsudativum multiforme sind die palmaren Veränderungen schärfer begrenzt und meist kokardenförmig, bei der Lues II sind sie eher papulös und bevorzugen nicht die Fingerspitzen, Groß- und Kleinfingerballen. Das Palmarerythem bei Hepatopathie ist diffuser, ohne die individuell gestreuten Fleckchen.

**Fall 614** 1680

*Miliare Tuberkulose.* – Im Lungenröntgenbild sind beide Lungenfelder mit einer Unzahl von kleinsten, 1–2 mm großen Rundschatten gleichmäßig durchsetzt. Kleinknotige Metastasen zeigen ebenso wie das bronchiolo-alveoläre Adenokarzinom eine Betonung der Mittel- und Unterfelder im Verteilungsmuster und Knoten unterschiedlicher Größe. Auch die feinkörnige Silikose läßt die Lungenspitzen frei. Die Röntgendiagnose wurde durch Leberpunktion und später durch Autopsie gesichert.

**Fall 615** 1719

*Asbestkörperchen.* – Typische trommelschlegelförmige Asbestkörperchen liegen zwischen Makrophagen in einer Alveole. Der Patient hatte gleichzeitig ein Mesotheliom.

**Fall 616** 1720

*Vorhofseptumdefekt vom Secundum-Typ.* – Die wichtigsten diagnostischen Hinweise sind die vermehrte Lungendurchblutung, die schmale Aorta, der große Pulmonalarterienstamm und das zugunsten des rechten Vorhofs und rechten Ventrikels vergrößerte Herz. Die Herzkatheteruntersuchung bestätigte einen großen Vorhofseptumdefekt mit einem *5* : 1-Links-Rechts-Shunt bei einem normalen pulmonalen Widerstand. Der Defekt wurde operativ verschlossen.

**Fall 617** 1759

*Histiocytosis X.* – Das ist eine schwierige klinische Diagnose. Bei der Akrodermatitis enteropathica sind die Primäreffloreszenzen vesikulo-bullös und betreffen die periorifiziellen Areale und die Augenlider. Häufig treten Gedeihstörungen auf. Die Akren, besonders Ellbogen und Knie, sind häufig betroffen. Die Beteiligung des behaarten Kopfes und das Auftreten schon während der Neugeborenenperiode in der Klinik sprechen gegen die Diagnose Windeldermatitis. Eine generalisierte Candidiasis konnte durch negative Kulturen ausgeschlossen werden. Klinisch könnten die Hautveränderungen leicht einem seborrhoischen Ekzem zugeordnet werden. In der Hautbiopsie fanden sich jedoch im oberen Corium Histiocytosis-X-Zellen. Damit war die Diagnose gestellt.

**Fall 618** 1760

*Morbus Boeck II.* – In etwa 50% von bihilären Lymphomen des Boeck-Stadiums I kommt es zu einem Übergreifen der Sarkoidose auf die Lungen. Dabei ist die schmetterlingsförmige Ausbreitung von den Hili in die Lungenmittelfelder durch immer weiteres Vordringen der histiozytären Reaktion am häufigsten. Die Lymphome bilden sich nicht immer zurück. Bei dem Patienten wurde die Diagnose durch mediastinale Lymphknotenbiopsie gesichert. Nach Einleiten einer Steroidtherapie gingen die granulomatösen Infiltrate binnen weniger Wochen deutlich zurück.

**Fall 619** 1811

*Promyelozytenleukämie.* – Die abgebildeten Zellen sind Myeloblasten und Promyelozyten, was durch die Sternalmarkuntersuchung und durch zytochemische Untersuchungen bestätigt wurde. Bei solchen Patienten werden häufig Gerinnungsstörungen beobachtet. Eine Beziehung zu der Vermehrung von Promyelozyten ist nicht sicher.

**Fall 620** 1812

*Frühe Repolarisation.* – In den Ableitungen I, aVL sowie $V_4$–$V_6$ fällt eine ST-Anhebung auf. Die ST-Strecken sind bogenförmig angehoben, ihnen folgen normale, positive T-Wellen. Das Elektrokardiogramm stammt von einem gesunden 19 Jahre alten Mann. Nach einer kurzen Belastung und Beschleunigung der Herzfrequenz ging die ST-Strecke zur Grundlinie zurück.

**Fall 621** 1855

*Kaposi-Sarkom.* – Das klinische Bild schließt die anderen Wahlmöglichkeiten klar aus. Zwischen dem Kaposi-Sarkom und malignen Lymphomen besteht eine hohe Koinzidenz.

**Fall 622** 1856

*Doppelulkus im Bulbus duodeni an Vorder- und Hinterwand* mit gedeckter Perforation des distal gelegenen Vorderwandulkus unter die Gallenblase. – Das unmittelbar postpylorisch an der Hinterwand gelegene Ulkus war bei der Bulboskopie zu sehen; auf den Röntgenaufnahmen konnte es nur »erahnt« werden. Intraoperativ erwies es sich als in das Pankreas penetriert. An der Bulbusspitze fand sich, wie röntgenologisch vermutet, ein gedeckt unter die Gallenblase perforiertes Vorderwandulkus, das mit dem Endoskop glücklicherweise nicht erreicht werden konnte; die Gefahr der freien Perforation mit dem Gerät hätte bestanden. Das Röntgenbild zeigt den Kontrastmittelaustritt durch die Perforationsstelle. Differentialdiagnostisch hätte man noch ein Duodenaldivertikel erwägen können; allerdings wäre seine Lokalisation höchst ungewöhnlich gewesen. Die gedeckte Perforation des Vorderwandulkus unter die Gallenblase löste das klinische Bild der akuten Cholezystitis aus; die später geäußerten Schmerzen waren wohl eher auf das in das Pan-

kreas penetrierende Hinterwandulkus zurückzuführen. Doppelulzera im Duodenum sind nicht selten. Durch eine alleinige endoskopische Untersuchung wäre der mitgeteilte Befund nicht zu klären gewesen.

Fall 623 1893

*Morbus Hodgkin.* – Der Ausstrich zeigt eine typische mehrkernige Sternbergsche Riesenzelle mit großen Nukleolen. Obwohl die Diagnose durch diesen Befund dringend verdächtig war, können ähnliche Zellen auch bei Infektionen und soliden Tumoren in einem Pleuraerguß gesehen werden. Die Diagnose der Lymphogranulomatose wurde bei der explorativen Laparotomie aus einem paraaortalen Lymphknoten gesichert.

Fall 624 1894

*Ventrikuläre Tachykardie.* – Bei der 14. Erregung im obersten Streifen sowie der 15. und 16. Erregung im untersten Streifen handelt es sich um Fusionsschläge. Sie sind für die Diagnose entscheidend.

Fall 625 1933

*Diabetische Glomerulosklerose.* – Die nodulären hyalinen Massen in den glomerulären Schlingenbündeln und die hyalinisierten Arteriolen sind charakteristisch für diese Erkrankung.

Fall 626 1934

*Floride Enteritis regionalis Crohn* mit Befall des terminalen Ileumdrittels, des Coecums und innerer Fistelbildung zwischen Coecum-Pol und Ileum (Pfeil). – Die radiologische Dünndarmdarstellung nach Sellnik zeigt neben einem unauffälligen Duodenum und Jejunum eine Stenosierung des terminalen Ileums mit multiplen kleinen Ulzerationen (»skip areas«), verquollene, noch erhaltene Schleimhautreste zwischen quer- und längsverlaufenden Fissuren (»cobble-stone«-Muster), den infolge Wandödems vergrößerten Abstand zwischen befallenem Ileum – Coecum und den nicht erkrankten Nachbardarmschlingen. Typisch ist auch der schlechte Kontrastmittelbeschlag infolge Schleimhautödems in den erkrankten Darmabschnitten. Verlauf: Rückgang der Blutsenkungsreaktion von 36/62 auf 5/12 mm, Abheilung des äußeren Fistelganges, Gewichtszunahme sowie röntgenologische Befundbesserung nach dreimonatiger Behandlung mit Salazosulfapyridin (Azulfidine®).

Fall 627 1975

Bei diesem Patienten stellte sich ein *Morbus Reiter* heraus mit Urethritis, Conjunctivitis und persistierenden Arthralgien. Klinisch wäre auch eine Lues II in Frage gekommen; Dunkelfeld und serologische Untersuchungen waren erforderlich, um diese Diagnose auszuschließen. Die extreme Empfindlichkeit der Zungenveränderungen spricht sowohl gegen eine Lues II als auch gegen Candidiasis und Lingua geographica.

Fall 628 1976

*Aberrierende supraventrikuläre Erregungen.* – Erregungen supraventrikulären Ursprungs können aberrierend auf die Kammern übergeleitet werden, wenn sie das intraventrikuläre Reizleitungssystem zu einem Zeitpunkt erreichen, in dem einzelne Teile dieses Systems noch refraktär sind. Da die Dauer der Refraktärzeit der Tawara-Schenkel direkt proportional der Länge der vorangegangenen Diastole ist, können Erregungen, die nach einer längeren Diastole relativ früh auf die Kammer übergeleitet werden, einen der Tawara-Schenkel noch im Refraktärzustand antreffen. In der Klinik zeigen die meisten dieser aberrierend übergeleiteten Erregungen das Bild eines kompletten oder inkompletten Rechtsschenkelblocks, wie es auch bei diesem Patienten der Fall war. Man beachte, daß die aberrierend übergeleiteten Erregungen stets nach einer Lang-Kurz-Sequenz auftreten.

Fall 629 2015

*Folsäuremangel.* – Das Mark ist zellreich und zeigt eine erythropoetische Hyperplasie (Abbildung B). In Abbildung A finden sich basophile und orthochromatische Megaloblasten sowie ein Riesen-Metamyelozyt. Primidon und Diphenylhydantoin interferieren mit der Absorption und Verwertung der Folsäure und wurden wiederholt als Ursache einer megaloblastären Anämie beschrieben. 24 Stunden nach einer kleinen, intramuskulär verabreichten Testdosis von 250 mg Folsäure wurde eine zweite Sternalpunktion durchgeführt. Hierin waren die Megaloblasten ganz überwiegend durch orthochromatische und polychromatische Normoblasten ersetzt. Der Serum-Vitamin-$B_{12}$-Spiegel betrug 475 pg/ml.

Fall 630 2016

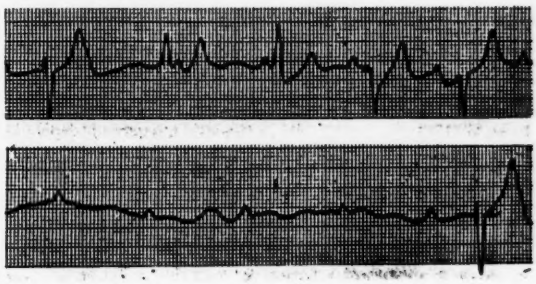
*Pulmonal-arterielle Druckerhöhung.* – Im Vergleich zur Voruntersuchung finden sich jetzt Zeichen der pulmonal-arteriellen Druckerhöhung wie Dilatation des Pulmonalarterienhauptstammes, Dilatation der zentralen Lungenarterien und der sogenannte Kalibersprung zwischen Arterien zweiter und dritter Ordnung, weiterhin besteht ein Cor pulmonale Stadium II–III mit myogener Dilatation der rechts-ventrikulären Ein- und Ausflußbahn. Die Ursache ist in einer Reduzierung der pulmonalen Strombahn durch die multiplen Embolien zu sehen, die auch szintigraphisch nachgewiesen werden konnte. Die Herzkatheteruntersuchung bestätigte die mittelschwere pulmonale Hypertonie. Die pulmonalen Veränderungen manifestieren sich erst nach mehrjährigem Verlauf.

Fall 631 2055

*Juveniles Angiofibrom.* – Deutlich hervortretende Gefäßkanäle liegen in einem mäßig zellreichen Stroma. Der Tumor kommt bei jungen Männern vor, ist histologisch gutartig, neigt aber zum Rezidiv. Er entsteht an der Basis des Sphenoids oder an der Hinterwand des Nasen-Rachen-Raumes und ist deswegen schwer total zu entfernen.

Fall 632 2056

*Alle Antworten sind richtig.* – Das Elektrokardiogramm zeigt einen akuten Vorderwandinfarkt (tiefe Q-Zacken mit ST-Streckenanhebung in $V_1$–$V_4$) sowie einen Rechtsschenkelblock. Patienten mit dieser Kombination haben meist eine ausgedehnte Nekrose des anteroseptalen Anteils des linken Ventrikels. Ein totaler atrioventrikulärer Block, eine Asystolie, ein kardiogener Schock und ventrikuläre Tachyarrhythmien sind bei derart ausgedehnten Vorderwandinfarkten sehr häufig. Eine temporäre Stimulationssonde kann in einigen Fällen helfen, aber viele Patienten sterben infolge des ausgedehnten Infarktes. Zwei Stunden nach der Aufnahme entwickelte sich bei der Patientin ein totaler atrioventrikulärer Block mit Asystolie (s. unten). Obwohl sie wiederbelebt werden konnte, starb sie sechs Tage später infolge einer Ventrikelruptur.



# Namenverzeichnis[1]


A

Adam, W. 1621
Alfolter, H. 1279*
Akovbiantz, A. 2046
Albegger, K. W. 1459*
Albrecht, J. 1622
Alsmöller, E. 1671
Altmeyer, P. 1214
Altrogge, H. 1229
Andrieu, J. M. 1825
Anschütz, F. 1864
Arlart, L. 1799
Arnold, H. 1269
Arnold, W. 1193
Athen, D. 1427
Auel, H. 1965

B

Bachmann, W. 1365
Baier, R. 1112
Balzereit, F. 1215*
Bamberg, M. 1293
Banauch, D. 1835
Barçon, G. W. 1415*
Barnikel, W. 1151, 1311, 1531, 1806
Bartels, D. 1624
Baumgarten, C. 1987
Baumgartl, F. 1930*
Beck, O. A. 1281
Beckmann, H. 1427
Benedum, J. 1674
Berchtold, P. 1496, 1537
Berdel, W. E. 2051
Berg, G. 2012
Berg-Schlosser, V. 1751
Berger, G. 1716
Berger, M. 1495, 1537
Bergmann, K. E. 1353
Bergmann, R. L. 1353
Bernard, J. 1825
Beyer, J. 1925
Bienko, Brigitte 2052
Bläker, F. 1229, 1690
Bleese, N. 1736
Bleifeld, W. 1406, 1736
Blömer, H. 1199
Bloss, G. 1549
Blum, A. L. 1163
Bock, K. D. 1167
Bodemann, H. 1159
Böhlck, I. 1143
Bofilias, I. 1199
Bommer, W. 1596
Borchard, F. 1346
Borst, H. G. 2065
Brackertz, D. 1844
Brass, K. 1625
Braun, B. 1101, 1643
Bräutigam, W. 1196
Breckwoldt, M. 1270, 1296
Bretzel, R. G. 1965
Brocher, J. E. W. 1276*
Brunner, G. 1798, 2028
Brunner, K. W. 1987
Buchborn, E. 1312*
Buchwald, M. 1494
Buckup, J. 1462
Bühner, R. 1311
Bürgi, W. 1835, 2036
Busch, H. 1491
Bussmann, W.-D. 1536, 1910

C

Carstensen, G. 1489
Caspary, W. F. 1313*
Cavalli, F. 1987
Chemnitz, G. 1430
Chüden, H. 1132
Classen, M. 1325
Conrady, J. 1716
Consbruch, U. 1274
Cretius, K. 1852*

D

Dahm, K. 1728
Dahmen, E. 1700
Dalichau, H. 1942
Dalquen, P. 1473
Dammann, H.-G. 1870
Daunderer, M. 1245
Davidson, J. 1915
Delbrück, A. 1312*
Delius, W. 1915
Demmer, H. 1606
Detering, K. 1182
Dethlefs, J. 1521
Deus, B. 1240
Deyhle, P. 2046
Ditschuneit, H. 1591
Dobroschke, J. 1905
Dölle, W. 1690
Doerr, W. 1806
Domagk, G. F. 1415*
Draf, U. 1505
Drescher, S. 1819
Dressler, J. 1199
Drings, P. 1881
Drost, H. 1870
Dunz, W. 1228

E

Ebel, H. 1650
Ebner, E. 1169
Eck, H. 1751
Eckhardt, R. 1983, 1985
Effert, S. 1133
Eibach, E. 2003
Elke, M. 1348*
Engel, K. 1808
Engelmeier, M.-P. 1348*
Erbe, W. 1247*
Erbel, R. 1133
Etzold, R. 1117
Eulert, J. 1348*
Exner, G. 1132
Eysholdt, K.-G. 1162

F

Fahrländer, H. 1429
Falkensammer, M. 1169
Fateh-Moghadam, A. 1763
Faupel, R. P. 1662
Federlin, K. 1965
Felgner, P. 1562
Feneis, H. 1626*
Fiebach, B. J. O. 1953
Fiedler, H. 1414
Filippini, L. 1347
Fischer, J. T.*
Flehmig, B. 1829
Fleischer, K. 1414*, 1627*, 1730
Flenker, I. 1821
Födisch, H. J. 1887
Forell, M. M. 1864
Forster, J. 1656
Franz, L.-W. 1478
Freise, J. 1110
Freudlsperger, F. 1521
Frischbier, H.-J. 1543
Fritsch, P. 1731
Fritsch, W.-P. 1181, 1291
Frühmorgen, P. 1773
Fruhmann, G. 1288, 1499
Fuhrmann, W. 1946
Funke, H. 1196

G

Gabbe, E. E. 2051
Gaertner, U. 1740
Gahl, K. 2065
Ganzoni †, A. M. 1257, 1526
Garbrecht, M. 1408, 2029
Gartmann, H. 1548
Gebbers, J.-O. 1966
Gebel, M. 1110, 1255
Gebhardt, J. 1941
Geisler, L. S. 1768, 1769
Genth, E. 1485
van Gierke, S. 1169
Giesen, H.-K. 1517
Gillissen, J. 1961
Gladtke, E. 1415*
Glasner, H. 1173
Gnauck, R. 1648
Goeckenjan, G. 2051
Goerttler, K. 1627*
Goerz, G. 1329
Götze, H. 1742
Gofferje, H. 1586
Gonvers, J. J. 1163
Gottesmann, Th. 1969
Gottwald, W. 1396
Gotzen, R. 1662
Graben, N. 1167
Grabner, W. 1572
Grom, E. 1347
Gropp, C. 1206
Grosse-Brockhoff, F. 1852*
Grote, W. 2076
Grube, E. 1470
Grund, K. E. 1711, 1754
Gruß, J. D. 1624

H

Haas, Judith 1576
Haase, M. 2033
Hack, H. J. 1575
Hackenberg, K. 1224, 1225
Hafter, E. 1100
Hagedorn, H.-J. 1117
Hagemann, R. 1353
Hager, W. 1324
Haneke, E. 1302
Hanrath, P. 1408, 1736
von der Hardt, H. 1419
Harm, K. 1665
Hartwich, G. 1463
Hasford, J. 1841
Haslbeck, M. 1395
Hasslacher, Ch. 1233
Hausamen, T. U. 1181
Haußmann, H. G. 1526
Havemann, K. 1206
Haxthausen, Freiherr von 1131, 1291, 1429, 1688, 1729, 1901, 2064
Heene, D. L. 1394
Heide, K. G. 1726
Heidrich, H. 1338
Heimpel, H. 1246
Heinrich, H. C. 2051
Heinrich, K. 1533*
Heintz †, R. 1947
Heisig, N. 1740
Heising, J. 1425
Heldt, J. P. 1505
Hellmann, K. 1621
Hellwege, H. H. 1229
Helwig, H. 1685, 1687
Henning, H. 1251
Herbst, 1677
Hermann, R. 1716
Hermanns, P. M. 1890
Herrmann, J. 1434
Herrmann, W. P. 1155
Herxheimer, H. 1279*
Herzog, H. 1473


[1] Die fettgedruckten Zahlen bedeuten Originalarbeiten, die mit * versehenen Buchbesprechungen.

Hess, H. 1004
Hess, W. 2040
Heuschkel, P. 1182
Heusler, M. 1006
Hinzmann, Ch. 1015
Hirsch, G. 1770
Hochstein, H. 1201, 1000
Höfken, K. 1187
Höffler, D. 1100, 1204, 2071
Hönigsmann, H. 1731
Höpken, W. 1301
Hör, G. 1100
Hofstetter, J. R. 1103
Hohenwallner, W. 1036
Hollmann, Angela 1200, 1400, 1003
Hollmann, W. 1024
Holz-Slomczyk, M. 1431
Hopf, H. C. 1309
Hopf, U. 1193
Hoppe, I. 1700
Hosenfeld, D. 2076
Huber, H. 1100
Hück, G. 1353
Huhmann, W. 2065
Huth, K. 1721

I

Illig, Ruth 1381
Ingrisch, H. 1994
Ippen, H. 1247*, 1627*, 1853*
Islam, M. S. 1402

J

Jakesz, R. 2040
Janka, H. U. 1549
Janz, D. 1612
Janzarik, W. 1312*
Jaschke, E. 1731
Jaup, B. H. 1211
Jensch, P. 1000
Jentgens, H. 1198
Jester, H.-G. 1922
Jörgens, V. 1677
Jörgensen, G. 1972
John, M. 1182
Junker, A. 2003

K

Kaden, F. 1513
Kaduk, B. 1556
Kaeser, H. 1852*
Kahn, D. 1490
Kaiser, H. 1642
Kaltenbach, M. 1910
Kampe, A. 1145
Kanieniecka, Z. 1807
Kapuste, H. 1577
Karadedos, C. 1624
Karitzky, D. 1656
Karte, H. 1136
Kasper, M. 1606
Kattermann, R. 1260
Kaufmann, M. 1881
Kawai, S. 1624
Keul, J. 1913
Kiese, K. 1103
Kierski, W.-S. 1001
Kilian, J. 1000
Kimbel, K. H. 1303
Kloos, C. 1716
Kivelitz, H. 1458*
Klapdor, R. 1006
Klaus, D. 1000
Kleckow, M. 1200
Klein, G. 1915
Klein, H. 1406
Kley, H. K. 1100
Klinggräff, G. V. 1941
Klosterhalfen, H. 1210
Knop, J. 1730
Koch, H.-H. 1414
Köhler, H. 1873
Koerner, K. 1626
Koller, P. U. 2036
Kopera, H. 1373
Korz, R. 1485
Kracht, J. 1007
Kramer, H. J. 1000
Krapp, Chr. 1121
Krasemann, Ch. 1901
Kraut, E. 1270, 1200
Krebs, W. 1133
Kremers, H. 1947
Krentz, K. 1246*
Krienke, E. G. 1117, 1490
Kröger, E. 1736
Krüskemper, H. L. 1434
Kubicek, F. 1278
Kubli, F. 1881
Kübler, W. 1393
Kühnau, J. 1870
Kümmerle, F. 1400, 1711, 1754
Kugler, J. 1228, 1324, 1329, 1362
Kuhlmann, J. 1841
Kunert, H. 1278
Kupper, W. 1736
Kutter, D. 1716

L

Lamberts, B. 1947
Lammers, G. 1881
Landgraf, H. 1556
Lang, P. D. 1233
Lange, H. 1289
Lange, W. 1873
Langhoff, G. 1905
Laube, H. 1905, 2017
Lauritzen, Ch. 1857
Lederer, B. 1109
Lederer, I. 1562
Lehmann, H.-U. 1566
Lehmkuhl, G. 1141
Lentner, C. 1277
Leppin, W. 1346
Liebknecht, W. L. 1237, 1891
Lindenmann, J. 1317
Linke-Plewig, H. 1292
Lippert, H.-D. 1127, 1502, 1944
Löbermann, H. 1742
Löhr, B. 1145
Löhr, G. W. 1240
Lohmann, F. W. 1478
Lorenz-Meyer, H. 1467
Luboldt, W. 1414
Luderschmidt, Ch. R. 1009
Lübbing, H. 1942
Lüben, G. 1448
Lübke, H. 1000
Lücke, R. 2006
Lüders, C. J. 1281
Lutilsky, L. 1109
Lutz, W. 1303

M

Maass, U. 1431
Mädler, U. 1003
Maurer, W. 1513
Mannweiler, E. 1882
Mantel, W. 1703
Maranta, E. 2046
Martin, M. 1903
Mathey, D. 1736
Mathies, H. 1292, 1454, 1930*
Mattern, J. 1206
Matthes, A. 1533*
Medrano, J. 1742
Mehnert, H. 1132, 1260, 1306, 1547, 1549, 1581, 2031
Mehrkens, H.-H. 1000
Meinecke, P. 1000
Meinke, L. 2051
Menke, B. 1229
Mentzel, H. 1404
Mertens, H. G. 1162
Messmer, B. J. 1133
Mette, U. 1901
Meves, M. 1807
Meyer, J. 1133, 1800
Meyer, W. 1228
Meyer zum Büschenfelde, K. H. 1193
Meyer-Rohn, J. 1533*, 1853*
Meyhöfer, W. 1641
Michaelis, R. 1404
Mietaschk, A. 1994
Mitzkat, H. J. 1255
Moecke, D. 1334
Mörl, M. 1325
Moeschlin, S. 1989
Moldenhauer, U. 1338
Montz, R. 1736
Morell, A. 1247*
v. Mühlendahl, K. E. 1117, 1490
Müller, D. 1575
Müller, H. 1346
Müller, H. E. 1259
Müller, W. A. 1219
Mueller-Eckhardt, C. 2061
Müller-Faßbender, H. 1994
Müller-Wiefel, D. E. 1808
Müllerleile, U. 1406
Mundhenk, K. 1941
Mundinger, F. 1532*

N

Neeb, S. 1572
Neher, M. 1400
Neidhardt, B. 1463
Neppert, J. 1491
Neu, I. 1368
Neumann, G. 1196
Neumann-Haefelin, D. 1006
Neumayr, A. 1348*
Niedersu, C. 1308
Niederle, N. 1346
Nier, H. 1088
Nödl, F. 1214
Nowakowski, H. 2029

O

Oberdalhoff, H. E. 1309
Oberparleiter, F. 1849
Ochs, H. R. 1303
Oehme, J. 1621, 2070
Offermann, G. 1307
Ohlmeier, H. 1700
Oßwald, P. 1820
Ott, G. 2065
Otte, Hilka 1531
Otto, H. F. 1740, 1008
Overzier, C. 2062

P

Pabst, H. W. 1199
Palomba, P. 1958
Passarge, Chr. 1586, 1630
Passarge, E. 1000
Patzold, U. 1576
Pelloni, S. 1103
Pernice, W. 1448
Perruchoud, A. 1473
Peter, P. 1103
Petersen, E. E. 1005
Petrich, C. 1200
Petry, P. 1353
Petzold, D. 1740
Pfeiffer, A. 1677
Pfeiffer, E. F. 2017
Piekarski, G. 1099
Pierach, C. A. 1382
Plewig, G. 1689
Porr, M. 1110
Poser, H. 1145
Prehn, U. 1901
Prokop, O. 1323, 1626*
Puppel, H. 1112
Puyn, U. 1360

Q

Quednau, D. 2029

R

Radielovic, P. 1865
Raithel, D. 1128
Raspe, H.-H. 1998
Reichelt, H. 2065
Reidemeister, J. Chr. 1414
Reinwein, D. 1224, 1225, 1730
Reusche, E. 1368
Richter, O. 1103
Ricken, D. 1821
Rieche, K. 1621

Rieger, H.-J. 1098, 1322, 1302, 1302, 1546, 1580, 1823, 1986, 2027
Rietbrock, N. 1841
Ritter, J. 1621
Rodiek, S. 1308
Rohr, M. 1404
Romberg, D. 1526
Rosenthal, J. 1790
Rost, R. 1824
Roth, F.-J. 1953
Rumler, W. 1182

S

Saathoff, M. 1606
Saborowski, F. 1625
Sachtleben, P. 1853*
Sadowski, P. 1521
Sailer, R. 1958
Salecker, B. 1408
Sandel, P. 1703
Sander, J. 1593
Sassmann, M. 1334
Sauer, E. 1199
Schade, H. 1631
Schaede, A. 1196, 1363
Scharfetter, F. 1377, 1904
Scharff, P. 1796
Scharpf, G. 1270
Scheffner, D. 1279*
Scheiffarth, O.-F. 1619
Schenk, H. 1373
Scherer, E. 1293, 1504
Scherer, R. 1448
Schieferstein, G. 1521
Schilling, W. 1251
Schink, W. 1459*, 1533*
Schlierf, G. 1362
Schmähl, D. 1824
Schmalbruch, H. 1807
Schmid, M. 1641
Schmidt, C. G. 1187, 1504, 1839
Schmidt, F. W. 1431
Schmidt, M. 1206
Schmidt-Gayk, H. 1349*
Schmidt-Wilcke, H. A. 2053
Schmitt-Gräff, Annette 1839
Schmitz, H. (Düsseldorf) 1163
Schmitz, H. (Freiburg) 1159
Schneider, M. 1625
Schneider, W. 2033
Schömig, A. 1513
Schöndorf, T. H. 1877
Schotte, J. F. 1414
Schrader, K. E. 1279*
Schreiber, H. W. 1870
Schreiber, S. 1910
Schulz, G. 1925
Schulz, W. 2023, 2025
Schweizer, P. 1133
Schweizer, W. 1626*
Schwemmle, K. 1391, 1905
Schwerk, W. 1101, 1643
Sebening, H. 1199
Sedlacek, H. H. 1448
Seeber, S. 1839
Seeliger, H. 1626*
Seeling, W. 1930*
Segerling, M. 2078
Seidemann, W. 1488
Seifert, H. 1526
Siegert, R. 1176
Siegle-Joos, H. 2070
Siemens, H. J. 2051
Singer, M. V. 1283
Sitzmann, F. C. 1532*
Sjögren, Ingela 1807
Slotty, M. 1941
Sodomann, C.-P. 1206, 1448
Sommer, R. 1835
Sonnenberg, A. 1163, 1443
Soyka, D. 1342
Spann, W. 1946
Spech, H. J. 2008
Spengel, F. 1642
Spohr, U. 1513
Stalder, G. A. 1247*
Stamm, T. 1576
Stampe, D. 1526
Standl, E. 1549
Steigleder, G. K. 1313*, 1592
Stein, E. 1408
Steinmann, J. 1726
Stengele, E. 1270, 1298
Stephany, W. 1947
von Stetten, K. 1703
Stötter, M. 1404
Stolzenbach, G. 2029
Strauer, B. E. 1691, 1785
Stritzke, P. 1736
Ströder, J. 1850
Strohmeyer, G. 1163, 1181
Stumpf, J. 1556, 1562
Sturm, A. 1761, 2064
Sudeck, M. 2076
Szepesi, G. 1775
Szepesi, T. 1775

T

Teller, W. M. 1774
Temmen, L. 1566
Tennie, U. 1358
Thaler, H. 1775
Theile, U. 1505
Thelen, M. 1363
Thiede, A. 1145
Thienhaus, R. 1358
Thimm, K. 1229
Thissen, R. 1141
Thurn, P. 1363
Tillmann, B. 1930*
Tilz, G. P. 1215*, 1349*
Traumann, K. J. 1347
Trost, A. 2065
Tschan, M. 1473

U

Uhlenbruck, W. 1161, 1902
Ulmer, W. T. 1482
Undeutsch, K. 1556
Urbanek, R. 1656

V

Viefhues, 1677
Vogel, H. 1728
Vogel, H.-M. 1251
Vogel, P. 1740, 2036
Vogt-Moykopf, I. 1266
Volger, E. 1915
Vollmar, J. 1233, 2036
Volm, M. 1266
Volmer, J. 1251
Voss, A.-C. 2003

W

Wahl, P. 1233
Waibel, P. 1228, 1321
Walter, E. 1622
Wambach, G. 1625
Watson, C. J. 1382
Wayss, K. 1266
Weber, K. 1163
Weber, N. 1199
Wechselberg, K. 1360
Wechseler, J. G. 1503
Wecker, I. 1136
Weh, H. J. 1825
Wehinger, H. 1240
Weidmann, P. 1544, 1637
Weimann, J. 1160
Weinmann, J. 1841
Weise, M. 1674
Weise, W. 1681
Weissauer, W. 1770
Weissbach, L. 1961
Weitbrecht, W.-U. 1274
Wenner, J. 1419
Wenz, W. 1547
Werk, R. 1598
Wetter, O. 1839
Weylandt, J. 1151
Wildhirt, E. 2028
Wilke-Burger, H. 1338
Willers, Hildegard 1381
Windorfer, A. 1458*, 1977, 1988
Wirtzfeld, A. 1915
With, T. K. 1622
Witt, E. 1566
Wittenborg, A. 1110
Witzgall, H. 1650
Wöckel, W. 1707
Wörner, O. 1716
Wojahn, H. 1841
Wolff, K. 1731
Wollenweber, J. 2052
Wolnik, L. 1895
Würtheim, H. 1414
Wüthrich, B. 1865
Wuketich, St. 2040
Wurm, K. 1471

Z

Zahradnik, H. P. 1270, 1298
Zaune, U. 1395
Zehner, J. 1650
Zick, R. 1255
Ziegler, G. B. 1150
Ziegler, R. 1860
Zöberlein, H.-G. 1325

# Personalnachrichten

## Ernennungen, Berufungen, Lehraufträge

Adam, D. 1810
Aichmair, H. 1152
Althoff, J. 1932
Argyropoulos, G. 2014
Arnold, R. 1931
Arnold, W. 1678, 2054
Augsburger, W. 1280
Backmann, R. 1280
Baenkler, H.-W. 1810
Baggiolini, M. 1892
Bandlow, G. 1931
Bauer, H. R. 1280
Baumann, Ch. 1628
Baumgarten, K. 1350
Becker, H.-D. 1931
Becker, H. J. 1534
Berger, A. 1534
Bieck, P. 1460
Blum, A. 1152
Bolt, H. M. 1718
Bommert, H. 1248
Bonjour, J.-Ph. 1350
Bornkamm, G.-W. 1248
Botzenhart, K. 1854
Brandis, M. 1932
Brehmer, B. 1492
Breit, A. 1854
Breuel, H.-P. 1854
Brock, M. 1216, 1314
Bruch, J. 1492
Bürgi, H. 1892
Bundschu, H.-D. 1118
Burri, P. 1892
Canigiani de Cherchi, G. 1534
Cerretelli, P. 1974
Cohnen, G. 1118
Cornu, F. 1892
Creutzig, H. 1932
Daum, S. 1248
Deimer, E. 1854
Diller, W. F. 1628
Dinstl, K. 1534
Domanig, E. 1534
Droschl, H. 1314
Dudeck, J. 1216
Dunant, Y. 1118
Duncker, H.-R. 1416
Durst, J. 1184
Eggers, Ch. 1932
Eisenbach, G. M. 1931
Eisenmenger, W. 1280
Emmerling, P. 1152
Engel, E. 1384
Erbler, H. Cr. 1931
Esch, Rosemarie 1932
Esser, G. 1810
Eyrich, K. 1350, 1492
Falke, K. 1152
Fateh-Moghadam, A. 1280
Fichtner, H.-J. 1280
Fleckenstein, B. 1810
Franke, H. 1152
Fricke, G. 1854
Friede, R. 1384
Friedel, R. 1678
Friedrich, B. 1534
Fritsch, W.-P. 1810
Fuchs, Ch. 1931
Fuchs, H.-F. 1810
Gabiani, G. 1118
Gahl, K. 1931
Gatzke, H.-D. 1152
Georgi, M. 1718
Gnirss, F. 1248
Goebel, K.-M. 2014
Göthert, M. 1492
Götze, O. 1931
Golob, E. 1280
Gorgas, K. 1280
Gossrau, R. 1534
Grabensee, B. B. 2054
Greim, H. 1460
Greven, J. 1118
Gropp, A. 1932
Grünklee, D. 1248
Guthy, E. 1932
Hackenbroch, M. 1628
Halter, F. 1892
Hansmann, M. 1854
Hausamen, J.-E. 1460
Haußmann, P. 1184
Havemann, D. 1628
Heberhold, C. 1534
Hedinger, Chr. 1184
Heifer, U. 1534
Heilmann, H. P. 1184
Heinemann, M. 1460
Heinrich, H. C. 1184
Heinze, H.-G. 1932
Heiss, W. D. 1350
Helmchen, U. 1492
Hempelmann, G. 1216
Henning, H.-V. 1931
Hensel, I. 1931
Hepp, D. 1280
Herberhold, C. 1350, 1854
Heredia, J. M. 1492
Herrschaft, H. 1280
Hertting, G. 2054
Herzer, R. 1718
Hess, R.M. 1974
Hilfrich, J. 1932
Hitzenberger, G. 1534
Höhne, K.-H. 1184
Hofstetter, A. 1280
Hohenegger, M. 1534
Hoke, M. 1534
Honetz, N. 1534
Hopf, U. 1678
Hossmann, K. A. 1350
Huch, A. 1974
Huhn, D. 1280
Jacobs, H.-G. 1931
Jerusalem, F. 1678
Juillard, E. 1974
Käfer, O. 2014
Kaeßmann, H.-J. 1248
Karitzky, D. 1718
Kaskel, D. 1854
Kaufmann, H. 1854
Kaufmann, P. 1184
Keller, H.-U. 1350
Keyserling, D. A., Graf von 1460
Kindermann, G. 1216
Klee, M. 1280
Kleist, Sabine, Freifrau von 1892
Kley, H. K. 1810
Knoblauch, M. 1280
Knopp, R. 1854
Knorpp, K. M. 1314
Koch, W. 1248
Köhler, G.-K. 1892
Koob, E. 1492
Koos, W. 1534
Korfsmeier, K.-H. 1534
Krämer, W. 1854
Kramer, P. 1931
Kraus, H. 1248
Kreissig, Ingrid 1854
Krüger, H. 1216
Krug, A. 1628
Kuffer, F. 1892
Kuhn, D. 1460
Kunze, E. 1931
Kuschinsky, K. 1932
Kutschera, E. 1534
Lang, V. 1758
Laube, H. 1314
Lauter, H. 1314, 1758
Lehmann, D. 1384
v. Lengerke, H.-J. 1534
Lesch, P. 1216
Lichtensteiger, W. 1974
Lickfeld, K. G. 1492
Livio, J.-J. 1974
Löweneck, H. 1280
Lohbeck, H. U. 1184, 1854
Loizeau, E. 1118
Louven, B. 1854
Lüllwitz, W. 1248
Lütgemeier, J. 2014
Luhr, H. G. 1931
Majewski, F. 2054
Malchow, H. 1932
Markakis, E. 1678
Marquardt, H.-D. 1492
McGuigan, J. 1350
Meißner, J. 1718
Merguet, P. 1492
Meyer, J. 1118
Meyer-Burgdorff, Ch. 1932
Mitznegg, P. 1810
Montandon, P. 1118
Moschinski, D. 1810
Müller, D. 1810
Müller, R. 1460
Müller-Braunschweig, E. 1892
Nagel, G. A. 1931
Narr, H. 1932
Nass-Henning, Gisela 1932
Neuhäuser, G. 1384
Niethammer, D. 1932
Nissen, G. 1678
Nissen, P. 1678
Noack, E.-A. 1810
Nyga, W. 1932
Ochs, H.-G. 1118
Ohnsorge, J. 1280
Orfanos, C. 1678
Pabst, R. 1932
Paulußen, F. 1854
Paumgartner, G. 1350
Peters, U. H. 1280
Peters-Häfeli, Lise 1974
Pfaff, E. 1718
Pfeiffer, R. A. 1758
Picha, E. 1534
Plewig, G. 1810
Poser, Sigrid 1932
Poser, W. 1932
Probst, Ch. 1758
Puhl, W. 1460
Purschke, R. 1152
Quante, M. 1152
Rehder, K. 1184
Reinhardt, G. 1678
Remschmidt, H. 1931
Rieber, E. P. 2014
Riecken, E.-O. 1534, 1854
Riede, U. 1758
Rink, H. 1854
Roesler, H. 1810
Rotte, K. 1152
Rüdel, R. 1854
Ruiz-Torres, A. 1678
Sattel, W. 1932
Savic, B. 1854
Schacht, U. 1810
Schaer, H. 1384
Schatz, H. 1314
Scheiber, V. 1534
Schepank, H. 1810
Schepelmann, F. 1314
Schertel, L. 1534
Schildberg, F. W. 1810
Schima, E. 1534
Schlachetzki, J. 1118
Schlüter, G. 1854
Schmädel, D., Ritter und Edler von 1854
Schmid, F. 1216
Schmid, G. 1280
Schmidt-Habelmann, P. 1810
Schmidtmann, W. 1184
Schnyder, U. W. 1152
Schöpf, E. 1384
Schomburg, E. D. 1248
Schulz, E. 1152
Schumacher, K. 1152
Schwabe, U. 1678
Seidel, D. 1460
Seidel, W. 1932
Seif, F. 1184
Seitz, H.-D. 1416, 1460
Senge, Th. 1931
Sies, H. 1280
Simon, H. 1854
Sollmann, H. 2014
Sontag, K.-H. 1932
Spaar, F.-W. 1932
Stahl, A. 1810
Standfuss, K. 1248
Steinhilber, W. 1184
Suschke, H.-J. 1280
Teichmann, J. 1932

Teschemacher, H. 1314
Tesch, P. 1932
Thomas, C. 1350
Trier, G. 1854
Trockenbrodt, H. 1384
Ullmann, U. 1718
Ullrich, V. 1460
de Vivie, R. 1932
Vogel, G. 1152
Waldhäusl, W.-K. 1534
Wecker, E. 1350
Wegmann, W. 1248
Wehner, H. 1932
Weinmann, H.-M. 1854
Weiss, Ch. 1932
Weißbach, L. 1854
Weitzel, K. H. 1678
Wenzel, R. 1216
Werner, Ch. 1152
Wesiack, W. 2014
Wessels, F. 1932
Wilms, K. 1184
Wirth, W. 1248
Wolff, H. 1810
Wüllenweber, R. 1184, 1892
Yasargil, G. M. 1974
Zachmann, M. 1384
Zehetbauer, G. 1534
Zeitler, E. 1758
Ziegler, A. 1384
Zobl, H. 1932

## Ehrenmitglieder, Korrespondierende Mitglieder, Gesellschaften, Auszeichnungen

Ackerknecht, E. 1384
Adam, W. 1932
Arber, W. 1718
Arnold, O.-H. 1534
Bartelheimer, H. 1280
Behrendt, H. 1892
Berger, M. 1152
Bock, H.-E. 1718
Böni, A. 1892
Bolt, W. 1460
Brandenberger, H. 1384
Braun-Falco, O. 1628, 1810
Braunsteiner, H. 1248
Brock, N. 1932
Butenandt, A. 1280, 1810
Cain, H. 1718
Christophersen, J. 1854
Demling, L. 1758
Dettli, L. Chr. 1216
Ewerbeck, H. 1280
Fegeler, F. 1248
Flach, A. 1184
Fuchs, E. 1892
Gernet, H. 1932
Gerok, W. 1280
Gillissen, G. 1892
Greeff, K. 2014
Habeck, D. 1248
Habermann, E. R. 1314
Haehn, K. D. 1248
Hausen, B. 1892
Hauser, A. 1280
Hauss, W. 1184
Heinkel, K. 1248, 1932
Heintzen, P. 1118
Hierholzer, K. 1184
Hilger, H. H. 1248
Hockwin, O. 1854
Hövels, O. 1118
Hoffmeister, H.-E. 1184
Holldack, K. 1314
Hossli, G. 1280
Hügin, W. 1892
Hürzeler, D. 1384
Käser, O. 1384
Karwetzky, R. 1932
Kaul, A. 1184
Kerp, L. 1460
Kleeberg, J. 1248
Krayenbühl, H. 1118
Kremer, K. 1152
Joël, Ch. A. 1384
Lechner, H. 1248, 1280, 1892
Leydhecker, W. 2014
Linneweh, F. 1892
Loch, W. 1932
Luban-Plozza, B. 1460
Marangos, G. N. 1248
Maresch, W. 1248
Mau, H. 1184
Maurer, G. 1460
Merté, H.-J. 1314
Mitschell, P. 1936
Müller, Ch. 1184
Müller-Wiefel, H. 1384
Mündnich, K. 1248
Muller, W. A. 1416
Nasemann, Th. 1314
Nathans, D. 1718
Nef, P. 1892
Neumann, G. 1810
Oprée, W. 1892
Peiper, H.-J. 1184, 1931
Petrides, P. 2014
Plester, D. 1184
Prader, A. 1892
Pulverer, G. 1184
Rehbein, F. 1892
Rehrmann, A. 2054
Reinauer, H. 1280
Rivier, J.-L. 1248
Rohmer, A. 1892
Roos, B. 1416
Rosenkranz, A. 1892
Rossi, E. 1892
Rost, A. 1184
Schadewaldt, H. 1118, 1578, 1810
Schettler, G. 1216
Schirren sen., C. G. 1974
Schmidt-Matthiessen, H. 2054
Schneider, H. P. G. 1758
Schneider, W. 1118
Schnyder, U. W. 1416
Schulte, W. 1184
Schulte-Wissermann, H. 1892
Seeliger, H. 1578
Smith, H. O. 1718
Starck, D. 1314
Steim, H. 1578
Steinmann, B. 1184
Ströder, J. 1718
Strohmeyer, G. 1118, 2054
Stucke, K. 1314
Tönnis, W. 1118
Trautwein, W. 1314
Tscherne, E. 1892
Waubke, Th. N. 1492
Wecker, E. 1932
Wellauer, J. 1152
Weller, S. 1184
Werner, M. 1892
Westphal, O. 1892
Wieck, H. H. 1892, 1974
Wiedemann, H.-R. 1118
Wiemer, W. 1492
Winkler, C. 1184
Wiskemann, A. 1758
Wittmann, H.-G. 1314, 1350, 1810
Yalow, Rosalyn 1718
Zysno, E. A. 1931

## Habilitationen, Umhabilitationen, Dozenturen

Ackermann, R. 1350
Bär, Th. 1460
Baumann, Rosemarie 1678
Bartsch, H. 1678
Becker, H. 1932
Beckmann, H. 1810
Behrendt, Heidrun 1460
Behrens, S. 1216
Berndt, S. 1350
Bernhardt, J. 1810
Betz, H. 1460
Bleker, Johanna 1248
Breustedt, H.-J. 1118
Brewitt, H. 1678
Bülow, H. 2014
Cavalli, F. 1460
Csapo, G. 1248
Czarnetzki, Beate 1534
Czech, W. 1534
Demeler, U. 1628
Deppert, W. 1248
Döhler, K.-D. 1460
Drost, H. 1810
Eckardt, V. 1628
Eickenberg, H.-U. 1492
Eulert, J. 1184
Finzen, A. 1216
Franke, K. D. 1678
Freihofer, H. 1974
Fröscher, W. 1931
Fromm, Ch. 1248
Gärtner, Hermine-Valeria 1718
Gehler, J. 1248
Gelbke, H.-P. 2014
Gell, G. 1314
Graf, J. 1534
Gressner, A. 1118
Grüninger, W. 1350
Gschnait, F. 1280
Haneke, E. 1810
Hartje, W. 1534
Haußmann, P. 1248
Heilig, P. 1534
Heine, J. 1534
Heinz, G. 1248
Helms, U. 1216
Heni, N. 1248
Hennersdorf, G. 1216
Herberg, D. 1248
Hesse, E. 1932
Heuser, M. 1810
v. Heyden, H.-W. 1184
Hiller, E. 1810
Jacobi, E. 1248
Jaenisch, R. 1460
Jahnke, K. 1718
Jensen, M. 1280
Joachim, H. 1216
Junge, U. 1931
Kappus, H. 1932
Karduck, A. 1492
Kastendieck, E. 2014
Kirschner, P. 1932
Klippel, K. F. 1628
Koch, U. 1118
Köhler, H. 1628
Konrad, K. 1248
Kontokollias, J. 1248
Krämer, W. 1460
Kretschmer, H. 1184
Külpmann, W.-R. 1678
Küsswetter, W. 2014
Lamberti, G. 1118
Lang, D. 2014
Lang, W. 1216
Lankisch, P. G. 1248
Lanz, U. 2014
von Lieven, H. 1810
Linderkamp, O. 1810
Luska, G. 1678
Mack, D. 1248
Mahler, F. 1248
Maillot de la Treille, K., Freiherr von 1810
Mangold, G. 1152
Martin, E. 1810
Matzen, K. 1810
May, P. A. 1810
Meier-Brook, C. 1718
Meister, R. 1248
Mendt, R. 1974
Mersmann, G. 1534
Metz, D. P. 1932
Meyer, D. L. 1931
Meyer, W. 1248
Minne, H. 1248
Moser, M. 1280
Müller, J. 1810
Müller-Enoch, D. 1248
Murken, J.-D. 1280
Nell, G. 1314
Neumcke, B. 1280
Niethard, F. 2014
Oellerich, M. 1678
Opitz, H.-G. 2014
Otten, U. 1248
Otto, J. 1810
Pabst, R. 1216
Pape, C. 1628
Papenberg, J. 1492
Pausch, J. 1248
Peterlik, M. 1534
Petutschnigk, D. 1248
Pfeuffer, Th. 2014
Polonius, M.-J. 1460
Pritz, W. 1152
Rager, G. 1248
Rahmer, H. 1718
Reichart, P. 1678
Reichelt, H. 1678
von Restorff, W. 1810
Reuther, R. 1460
Richard, K.-E. 1152
Rieber, E. P. 1248
Ritter, S. 1314, 1932
Rix, R. 1810
Rossiwall, B. 1460
Sack, D. 1248

Schaub, M. 1974
Schell, H. 1810
Schicke, R. 1216
Schinzel, A. 1974
Schlieter, F. 1248
Schmidberger, H. 1118
Schmidt, E. 2014
Schmidt, F.-C. 1248
Schmidt-Gayk, H. 2014
Schmülling, R.-M. 1184
Schnabel, K. H. 1628
Schönborn, J. 1248
Schomacher, P. H. 1534
Schomerus, H. G. 1184
Schorn, Karin 1810
Schröder, J. 2014
Schulte-Wissermann, H. 1628
Schumpelick, V. 1118
Seidel, W. 1184
Seifert, E. 1152
Siebers, J. W. 1248
Spech, H.-J. 2014
Spillner, G. 1248
Stötter, L. 1854
Stumpf, B. 1931
Thaler, A. 1534
Thamer, G. 2014
Thiel, H. 1534
Voigt, K. 1248
Voß, A.-Ch. 1718
Wagner, R. K. 1932
Walker, N. 1974
Wechselberger, F. 1248
Wechsler-Jentsch, Käthe 1534
Weiler, G. 1492
Wernicke, K. 2014
Wernig, A. 1248
Werry, H. 1678
Wolf, G. K. 2014
Wolf, K.-J. 1184
Wüsten, B. 1810
Zapf, J. 1974
Zeidler, H. 1460
Zsernaviczky, J. 1460

## Entpflichtungen, Rücktritte

Bangerter, A. 1974
Bash, K. W. 1974
Blasius, W. 1118
Freerksen, E. 1718
Glasson, M. B. 1974
Hilber, H. 1854
Kiese, M. 1280
Maier, C. 1280
Mordasini, E. R. 1248, 1280
Neuner, O. 1974
Riniker, P. 1974
Steinmann, B. 1248
Storck, H. 1974
Zülch, K.-J. 1248

## Geburtstage

Alder, A. 1578
Altaras, J. 1578
Bash, K. 1314
Bamberger, Ph. 1184
Becker, P. E. 1854, 1972
Beckmann, P. 1350
Bock, H.-E. 2086
Böhm, P. 1350
Brauß, F. W. 1758
Brosig, W. 1892
Brütt, H. 1280
Dohrmann, R. 2086
Domenjoz, R. 2054
Eichler, O. 1314
Evers, A. 1578
Frik, W. 1280
Gahlen, W. 1184
Gartmann, H. 1718
Granzow, J. 1280
Greither, A. 2086
Grimmer, H. 1974
Guthof, O. 1854
Habermann, G. 2086
Hadorn, W. 1932
Hagen, W. 1678
Hartung, J. 1758
Hauser, W. 1578
Heni, F. 1628
Hennig, O. 1184
Herren, P. 1460
Hess, R. M. 1384
Hess, W. 1184
Hörbst, L. 1534
Hommerich, K. W. 1758
Hünermann, Th. 1678
Husslein, H. 1280
Joppich, G. 1758
Karlson, P. 1578
Klingmüller, V. 2086
Kohlrausch, W. 2014
Kraußold, E. 1534
Kutscher, W. 1492
Lang, K. 1280
Langen, D. 1810
Laubender, W. 2054
Leonhardt, H. 1152
Leuthardt, F. 1416
Linneweh, F. 1492
Lullies, H. 1350
Manz, R. 1384
Maresch, W. 1578
Martin, H. 1280
May, G. 1314
Menzel, W. 1578
Miller, F. 1678
Mumme, C. 1384
von Muralt, A. 1314
Ollinger, P. 2086
Pagel, W. 1806
Pellnitz, D. 1718
Petry, G. 1216, 2014
Rausch, F. 1578
Ravelli, A. 1810
Rigler, R. 1350
Scherer, E. 1534
Schostok, P. 2086
Starck, D. 1534
Waser, P. 1184
Wieck, H. H. 1314
Wiesener, H. 1892
Wyss, O. 1216

## Todesfälle

Bahner, F. 1416
Bargmann, W. 1118
Bauer, K. H. 1216
Bernhard, W. 1810
Debré, Robert 1858
Gasteiger, H. 1184
Goldeck, H. 1280
Graßmann, W. 1350
Graubner, W. 1184
Halpern, B. 1678
Haug, H. 1718
Heintz, R. 1216
Herold, L. 1810
Heymer, A. 1350
Iravani, J. 1492
Kauffmann, F. 1974
Korkhaus, G. 1184
Laux, K. 1892
Lueken, B. 1628
May, F. 1810
Moers, H. 2054
Roemheld, L. 1416
Schempp, E. 1314
Scriba, K. 1184
Stock, K. 1974
Tönnis, W. 1578
Vahlquist, B. 1184
Viethen, A. 1810
Vogeler, K. 1118
Voit, K. 1492, 2082
Westermann, E. 1350
Wiskott, A. 1628
Zrubecky, G. 1932